SHARP®

取扱説明書

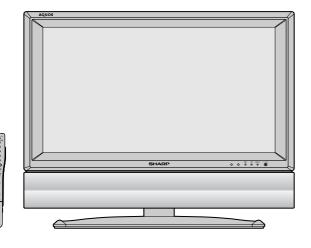
液晶カラーテレビ 形 名

LC-26GD3

1. 準備編

はじめにお読みください。 操作については別冊の取扱説明書 2. 操作編 をご覧ください。

AQUOS











GR GHOST REDUCTION

このマークは、放送信号に含まれる GCR信号を利用して、ゴーストを 軽減する機能を内蔵した機器である ことを示すものです。

はじめに

本機の付属品、本機各部 のなまえやリモコンの準 備のしかたについて説明 しています。

設置

本機の設置のしかたと手順について説明しています。

接続

アンテナ、電話線、電源 コード、外部機器の接続 について説明しています。

設定

チャンネル設定のしかた やデジタル放送を視聴す るための準備について説 明しています。

索引

本機各部のなまえや画面 に表示されることばから 説明ページを検索するこ とができます。

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。

この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

- ご使用前に「安全上のご注意」(2.操作編 5ページ)を必ずお読みください。
- この取扱説明書は、保証書とともにいつでも見ることができるところに必ず保存してください。
- 製造番号は品質管理上重要なものですから、商品本体に表示されている製造番号と、 保証書に記載されている製造番号とが一致しているか、お確かめください。

もくじ

はじめに	
付属品	3
各部のなまえ〈本体〉	4
端子カバーの外しかた	5
各部のなまえ〈リモコン〉	6
チャンネルの基本的な選びかた	7
リモコンに乾電池を入れる	8
乾雷池の入れかた	8

設 置	
設置のしかた	9
設置について	9
別売品を使って設置する場合	9
スタンドの外しかた	10
転倒防止について	10
転倒防止の方法	10

接続	
接続と設定の手順	11
アンテナをつなぐ	12
VHF/UHFアンテナの接続	12
BS・110度CS共用アンテナの接続	13
電話線をつなぐ	14
電話回線に接続する	14
ビデオやDVDプレーヤーなどをつなぐ.	16
ビデオ機器の接続のしかた	16
DVDプレーヤーなどの接続のしかた	17
電源コードをつなぐ	18
ケーブル処理のしかた	18
電源を入れる	19

	•
展又	ᄹ

地上アナログ放送のチャンネルを設定する	20
自動設定	21
地域番号設定	22
地域番号早見表	24
地域番号一覧表	26
追加設定	30
個別設定	31
チャンネルスキップを設定する	32
画面のチャンネル表示を変える	33
受信状態を微調整する	34
チャンネル設定に関する用語	35
地域設定をする	36
地域と郵便番号を設定する	36
地上デジタル放送のチャンネルを設定する	38
地上デジタル放送のチャンネル設定について	38
自動登録	39
追加登録	40
登録先の数字ボタンを変更する	42
枝番を変更する	44
視聴しないチャンネルをスキップする	45
デジタル放送を視聴するための準備をする	46
アンテナ設定	46
B-CASカードおよびコピー制御信号についてのお知らせ	48
B-CASカードを入れる	49
電話回線の設定	50
電話会社設定	52
本機で使用している特許など	54

蒸	引	 	 	55



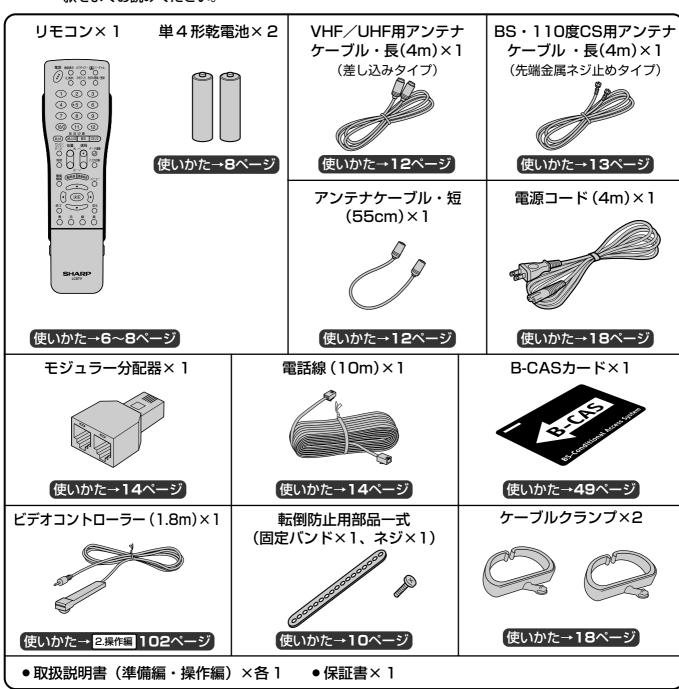
で注意
お客さままたは第三者がこの製品の使用誤り、使用中に生じた故障、その他の不具合またはこの 製品の使用によって受けられた損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社 は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

- 本機を廃棄または譲渡する場合には、個人情報の消去をお願いします。(2.操作編) **78**ページ)
- ※ 本取扱説明書に掲載している画面表示は説明用のものであり、実際の表示とは多少異なります。

付属品

付属品をご確認ください

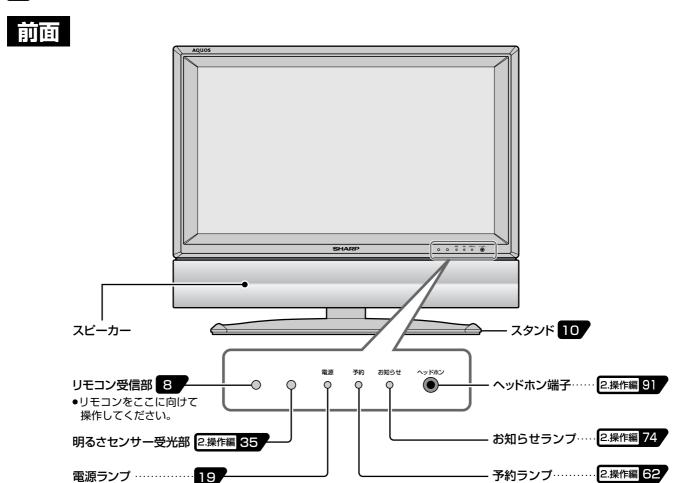
ご注意 B-CASカードは開封すると、添付されている契約約款に同意したとみなされます。開封前に必ず契約約款をよくお読みください。



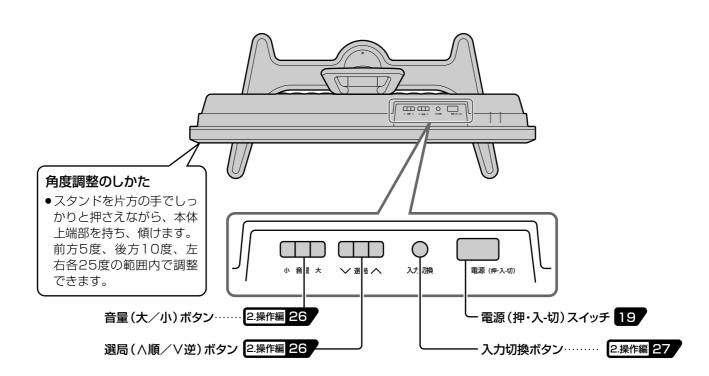
● 安全と性能維持のため、同梱のケーブルを必ずご使用ください。

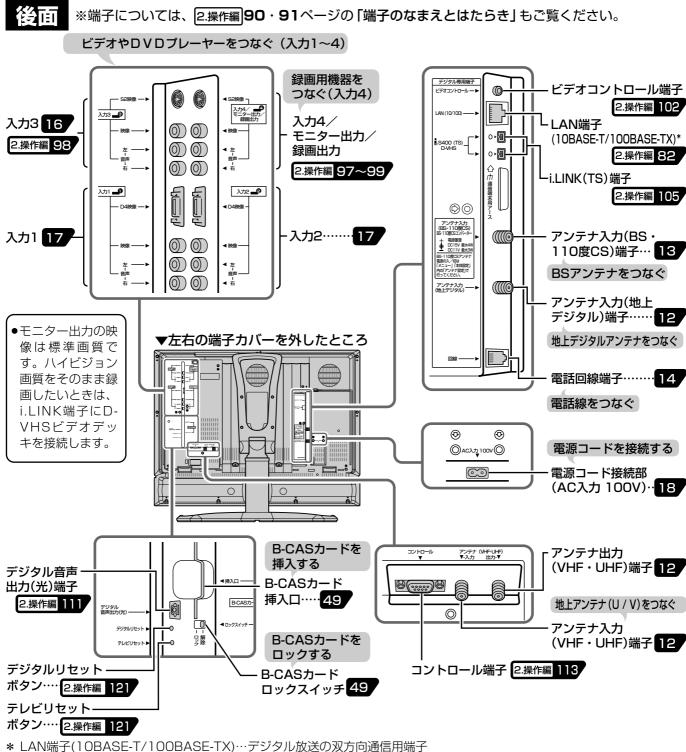
各部のなまえ〈本体〉

の中の数字は、説明や操作方法を掲載しているおもなページです。

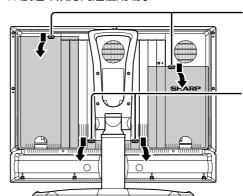


天面





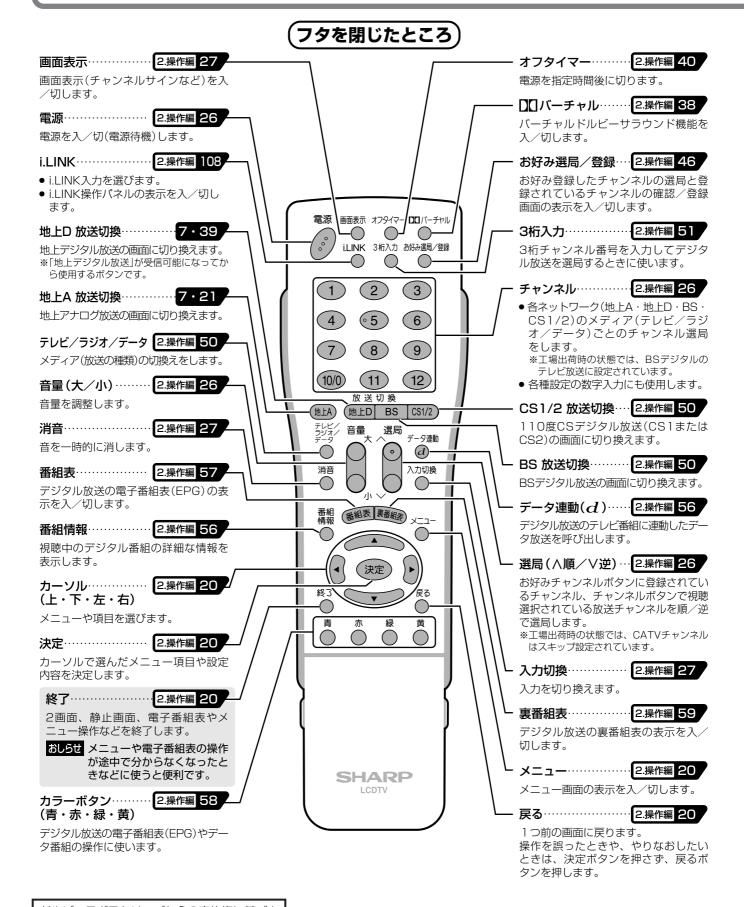
端子カバーの外しかた



カバー上端中央のフックを 下方に押しながら手前に引 いて外します。

カバー上端のフック2カ所を 下方に押しながら手前に引 いて外します。

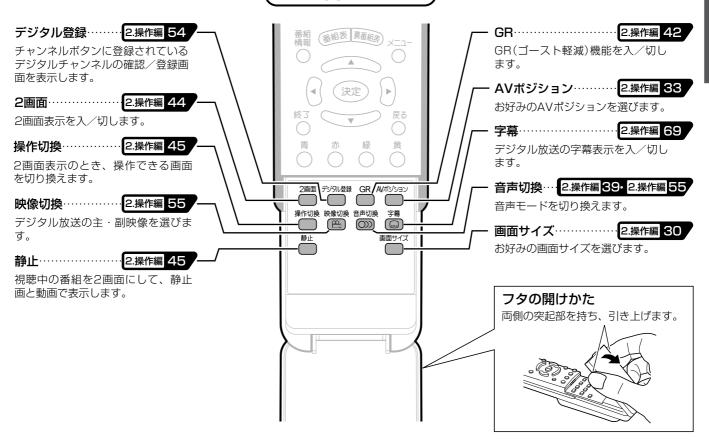
各部のなまえ〈リモコン〉



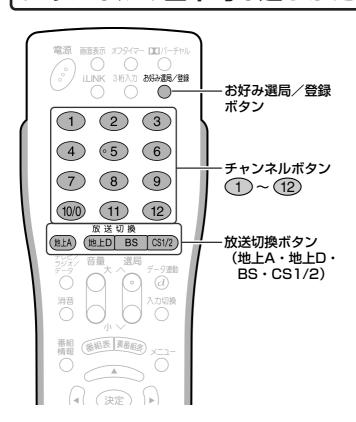
ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。

Dolby、ドルビー、Pro Logic及びダブルD記号はドルビーラボラトリーズの商標です。

フタを開けたところ)



チャンネルの基本的な選びかた



地上アナログ放送(VHF/UHF)の選局

- (1) 放送切換ボタン を押す
- 2 1 ~ 12 を押す

デジタル放送の選局

- 放送切換ボタン(地上D、BS)、CS1/2 のいずれかを押す(CS1/2ボタンは、CS1とCS2を切り換えられます。)
- 2 1~12を押す

放送の種類

地上A : 従来の地上アナログ放送(VHF/UHF)地上D : デジタル方式の地上放送(UHF)BS : デジタル方式のBS衛星放送

●BS : アンタルカ式のBS開星放送●CS1/2: デジタル方式のCS衛星放送

■ 選局について詳しくは、 2.操作編 26·50ページをご覧ください。

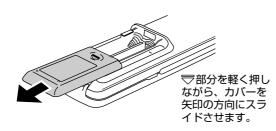
お好みチャンネルの選局

- ① がが過ぎを押す…お好み登録画面が表示されます。
- 2 1~12を押す

リモコンに乾電池を入れる

乾電池の入れかた

カバーを開ける



付属の単4形乾電池を入れ、カバーを 元どおりに閉める



乾電池使用上のご注意



乾電池は誤った使いかたをすると、液もれや 破裂することがありますので、つぎのことを お守りください。

注意

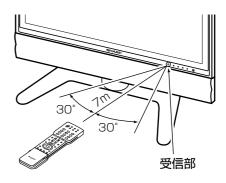
- ●種類の違うものや新旧を混ぜて使わない。
- ●乾電池を充電したり、分解したりしない。
- ●価極と○極を正しく入れる。
- ショートさせない。



- 付属の乾電池は保存状態により短期間で消耗 することがありますので、早めに新しい乾電 池と交換してください。
- 長期間使用しないときは、乾電池をリモコン から取り出しておいてください。
- 新しい乾電池に交換してもリモコンが動作し ないときは、乾電池を取り出し、乾電池の向 きを確かめて、入れなおしてください。

リモコンで操作できる範囲

リモコンは、画面右下の受信部に向けて操作してくださ い。操作できる範囲は受信部から約7m、上下左右に約30 度以内です。



リモコンで動作しにくいとき

- リモコンとディスプレイの受信部との間に障害物がある と、操作できないことがあります。
- 乾電池が消耗した場合は、操作できる距離が徐々に短くな りますので、早めに新しい乾電池に交換してください。
- 蛍光灯などが近くにある場合には、動作しにくいことが あります。

リモコン使用上のご注意

- リモコン送信機には衝撃を与えないでください。また、 水に濡らしたり湿度の高いところに置いたりしないでく
- リモコン受信部に直接日光や強い照明が当たっていると リモコンが動作しにくくなります。

照明の向きを変えるなどしてみてください。

置

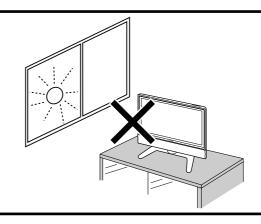
設置のしかた

設置について

- 傾斜のない、平らな場所に設置してください。 すべりやすい面、カーペットなどのやわらかい面、 不安定な場所には設置しないでください。
- 極端に温度が高い場所や温度が低い場所には、設置 しないでください。(使用温度0℃~40℃)



- ◆台などに設置する場合は、本機の重量に耐え得る堅固な もので、十分な幅と奥行きのある、転倒しにくいものを 使用してください。
- キャスター付きのテレビ台をご使用の場合、移動すると き以外は必ずキャスター用受皿を使用してください。



別売品を使って設置する場合

- 本機を別売の壁掛け金具(AN-110AG1)を使って壁かけ設置したり、システムラック(AN-28SR1) やフロアースタンド(AN-26FS1)に設置して使用することができます。
- 取付け方法など詳しくは、別売品に付属の取扱説明書をご覧ください。



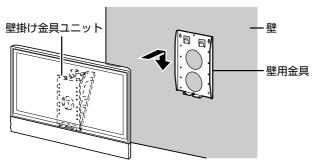
液晶カラーテレビの設置には、特別な技術が必要ですので、必ず専門の取付け工事業者にご依頼ください。お客さ まご自身による工事は一切行わないでください。

取付け不備、取扱い不備による事故、損傷については、当社は責任を負いません。

壁にかけて使う場合

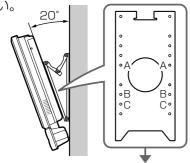
〈壁掛け金具(AN-110AG1)〉

(詳しくは壁掛け金具の取扱説明書をご覧ください。)



取り付け時の角度について

- ●壁にかけて使う場合の取付け角度は、20度までで す。それ以上は傾けないでください。
- 取付け角度調整をする時は、本体をゆっくりと傾けて ください。



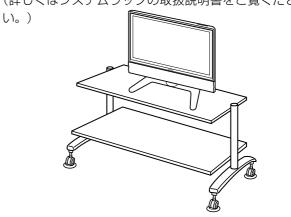
※ 本機に取り付ける金具について:

金具の刻印「A」の位置を、本機後面下側の取付け穴に合わせてくだ さい。

システムラックを使う場合

〈システムラック(AN-28SR1)〉

(詳しくはシステムラックの取扱説明書をご覧くださ



フロアースタンドに取り付けて使う場合

〈フロアースタンド(AN-26FS1)〉

(詳しくはフロアースタンドの 取扱説明書をご覧ください。)



設置のしかた(つづき)

■ 別売の壁掛け金具(AN-110AG1)で壁掛け設置する場合などは、付属のスタンドを外して使用することができます。

スタンドの外しかた

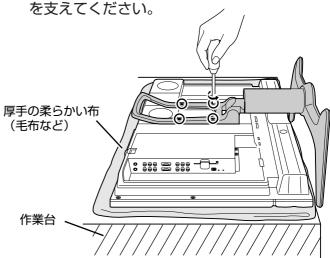
作業を始める前に

- 必ず2人以上で作業を行ってください。
- スタンドの取外し・取付けの際は、本体の電源を切ってください。
- テーブルなどの台を用意し、毛布など厚手の柔らかい布を 敷き、その上に本体を、画面を下にして置きます。
- 端子カバーをすべて外してください。(5ページ参照)
- 接続されているケーブル類をすべて取り外してください。

スタンド取付け部のネジ(4カ所)を外 し、スタンドを取り外す

● (プラス) ドライバーを使います。

※台の端からスタンドが落ちないよう、スタンドをすってください。



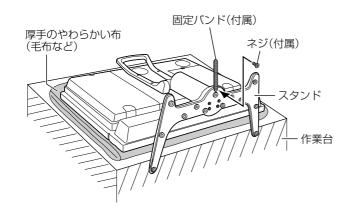
転倒防止について

転倒防止の方法

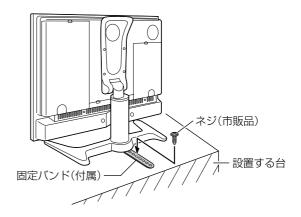
地震や不意の衝撃などで、テレビが倒れてけがを するおそれがあります。安心してご使用いただく ために、転倒防止策の実施をお願いします。

テレビ台に固定するとき

- 1. 作業をする平らな台の上に厚手の柔らかい布などを敷き、その上に本機を、画面を下にしたうつ伏せの状態で置きます。
- **2.** スタンド底面に、付属の転倒防止用の固定バンドを、付属のネジで取り付けます。



- 3. 本機を起こし、設置する台などの上に位置決めします。
- **4.** 市販のネジを使い、固定バンドの穴に上からネジを取り付けて固定します。
 - ※ 市販のネジは、確実に固定できる形状のものを使用してください。





◆本機はかなりの重量がありますので、台に設置するときは、この重さに耐える堅固なもので、かつ十分な幅と奥行のある、転倒しない台を使用してください。

置

接

接続と設定の手順

(**1)** アンテナをつなぐ

12ページ

2 電話線をつなぐ

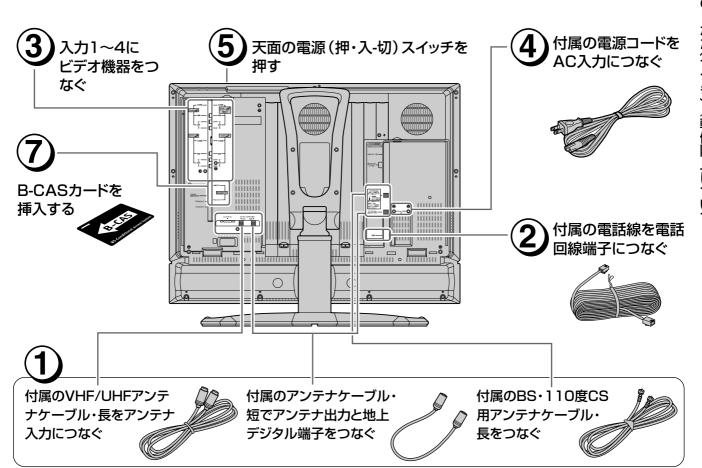
- 14ページ
- 3 ビデオやDVDプレーヤーなどの 外部機器をつなぐ
- 16ページ

(4) 電源コードをつなぐ

18ページ

(5) 電源を入れる

- 19ページ
- **6** テレビのチャンネルを設定する ® 20~45ページ
- **7** デジタル放送を視聴するための準備をする 🖙 46ページ



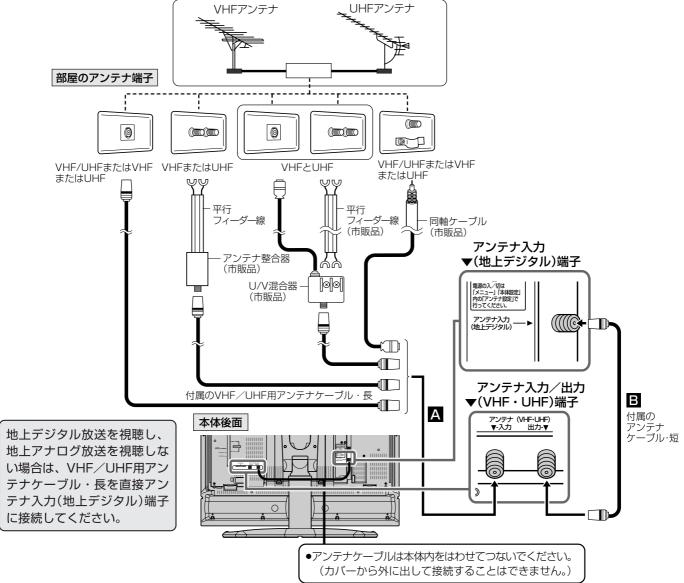
接続と設定の詳しい説明は、それぞれの (参照ページ)をご覧ください。

接続と設定の手順①

アンテナをつなぐ

VHF/UHFアンテナの接続

- 付属のVHF/UHF用アンテナケーブル・長(差し込みタイプの方)、市販のアンテナ整合器等を、部屋のアンテナ端子の種類や使用するアンテナ線に応じて接続し、本機後面左側端子部のアンテナ入力(VHF・UHF)端子に接続してください。(下図▲参照)
- 付属のアンテナケーブル・短で、本機後面のアンテナ出力(VHF・UHF)端子とアンテナ入力(地上デジタル)端子を接続します。(下図■参照)
- 地上デジタル放送をCATVパススルー*で受信する場合も、VHF/UHFアンテナと同じ接続をします。 CATVによる地上デジタル放送の視聴方法については、お客さまが契約されているケーブル会社にお問 い合わせください。(※CATVパススルー…**38**ページをご覧ください。)
- 地上デジタル放送の受信には、UHF対応のアンテナを使用します。VHFアンテナでは受信できません。 現在お使いのアンテナがUHF対応であれば、そのままご使用になれます。(※一部取り替えや調整が必要 な場合もあります。また、地域によってはブースターの追加などが必要になることがあります。)





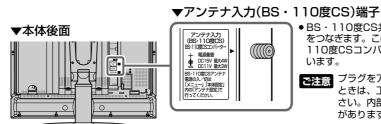
- VHF / UHFの屋内アンテナ端子が分かれている場合など、混合器の取付けが必要なときは、お買い上げの販売店にご相談ください。
- アンテナ入力(VHF・UHF)端子への接続には、付属のアンテナケーブル・長のうち、先端プラグが差し込みタイプの方(形状: □)をお使いください。
- 本機の電源を「切」にすると、アンテナ出力(VHF・UHF)端子から信号は出力されません。 ※アンテナ出力(VHF・UHF)端子にビデオデッキなどの他機器を接続しないでください。

BS・110度CS共用アンテナの接続

■BS・110度CSデジタル放送受信用のアンテナおよびアンテナ線は、専用のものをご使用ください。 アンテナ…… 市販のBS・110度CS共用アンテナをご使用ください。(共用アンテナでない従来のBSア ナログ放送用アンテナでは、110度CSデジタル放送は受信できません。また、BSデジタル放送 も場合によっては映らないことがあります。)

アンテナ線…… 110度CS帯域(2150MHz)まで対応しているもの(例. S-5C-FB)をご使用ください。 ブースターや分配器をご使用の場合… 110度CS帯域(2150MHz)まで対応しているものをお使いください。 詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

■BS・110度CS共用アンテナの取付けについては、アンテナに付属の取扱説明書をご覧ください。



● BS・110度CS共用アンテナからの衛星放送用ケーブル(同軸ケーブル) をつなぎます。この端子は、BS・110度CSアンテナに取り付けられたBS・110度CSコンバーターに+15V/+11Vの電源を供給する働きももっています。

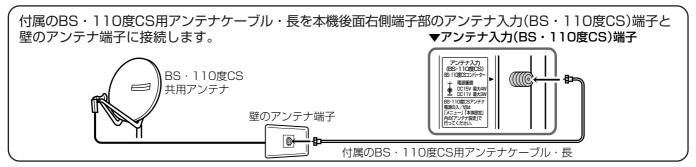
注意 ブラグをアンテナ入力端子に取り付ける ときは、工具で強く締めつけないでくだ さい。内部の結線が切れ、故障する場合 があります。



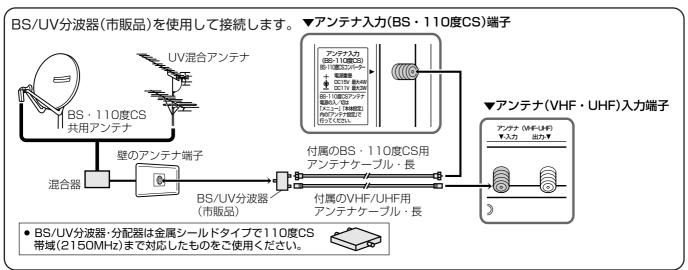


- アンテナ入力(BS・110度CS)端子にアンテナ線を接続するときは、必ずアンテナ電源の設定を「切」にしておいてください。(46ページ参照) ※工場出荷時、アンテナ電源の設定は「切」になっています。
- アンテナ入力(BS・110度CS)端子への接続には、付属のアンテナケーブル・長のうち、先端に六角形の金属プラグ(ネジ止めタイプ)が付いているもの(形状: □□□□□)をお使いください。

BS・110度CS共用アンテナを単独で接続するとき



BS・110度CSとVHF/UHFが混合されているとき(マンションなど、共聴システムの場合)



■個人でアンテナ接続・設置をした場合は、「アンテナ電源の設定」を「入」に設定してください。 共聴システムでアンテナ接続・設置をした場合は、「アンテナ電源の設定」を「切」にしてください。 (46ページ参照) 接続と設定の手順②

電話線をつなぐ

電話回線に接続する

■本機は、双方向番組への参加や有料放送の受信情報の管理のために、放送局との通信を、電話回線を使って行います。

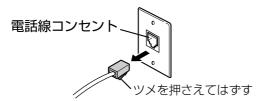
で使用の前に必ず電話回線に接続してください。

接続上のご注意

- 電話線のプラグは奥まで完全に差し込んでください。
- ●接続をするときは、本機や接続する機器の保護のため、電源を切ってください。
- 電話線のプラグを抜くときは、コードを引っ張らずにプラグを持って抜いてください。

本機と電話機の電源を切る

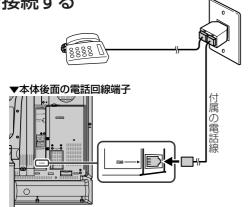
2 電話機の接続線 (モジュラー線) を電 話線コンセントから外す



付属のモジュラー分配器を電話線コンセントに差し込む



電話機の接続線(モジュラー線)をモジュラー分配器の一方に差し込む

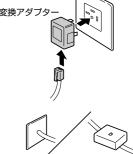


つぎの電話回線では注意が必要です。

■電話回線がモジュラージャックでない場合 の接続

● **3ピンプラグの場合** 市販の3ピンプラグから モジュラージャックへの 変換アダプターをお求め ください。

● 直結配線方式の場合 簡単な工事が必要です。 詳細はお近くのNTT営 業窓口、もしくは116 (局番なし)にお問い合わ せください。



■構内電話(ビジネスホン/ホームテレホン) では

そのままでご利用になれないこともあります。 その場合は単独の回線でのご利用をおすすめし ます。

詳細は電話設置会社にご相談ください。

■キャッチホンでは

通信の途中でキャッチホンが入ると通信が切断されます。これを防ぐため、キャッチホンⅡへのご加入をおすすめします。

詳細はお近くのNTT営業窓口、もしくは116 (局番なし)にお問い合わせください。

■本機が電話回線を使って通信している間は、電話機を使用しないでください。

通信中に電話をかけると、通信が切断されることがあります。通信中はデータ通信音(ピーヒョロヒョロ....)が聞こえます。その間は電話をしないでください。

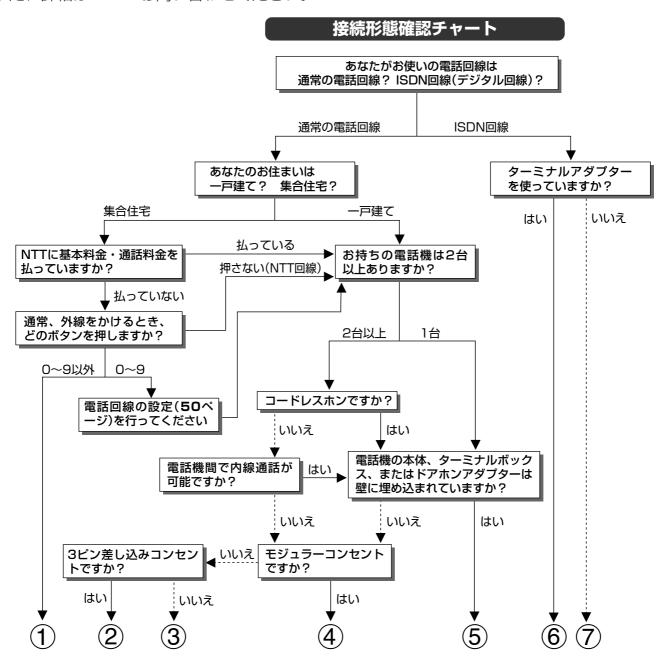
■直接デジタル回線に接続することはできません。

会社やホテルなどでご使用になる場合は、電話回線が一般回線(アナログ)であることをご確認のうえご利用ください。ISDNなどのデジタル回線に接続する場合は、ターミナルアダプター(TA)等の端末器を介して接続してください。



◆本機が放送局と通信しているとき、接続している電話機やファクシミリが鳴る場合がありますが異常ではありません。

下のチャートで電話回線の状態を確認した後、接続してください。 また、詳細はNTTへお問い合わせください。



- ① マンション交換機(PBX)を使用している可能性が大きいので、交換機を通さない電話回線につないでください。
- ② 市販の3ピンプラグからモジュラージャックへの変換アダプターをお求めください。
- ③ 専門業者によるモジュラーコンセントへの変換工事が必要です。
- (4) 付属の電話線とモジュラー分配器のみで接続可能です。(**14**ページ参照)
- (5) 専門業者による分岐工事が必要です。
- ⑥ 本機をターミナルアダプターに直接つないでください。
- ⑦ ターミナルアダプター(市販品)を使用し、本機をターミナルアダプターに直接つないでください。 詳しくは、お使いのターミナルアダプターの取扱説明書をご覧ください。
- ※ ③、⑤についての詳細は、お近くのNTT営業窓口、もしくは116(局番なし)でご相談ください。

接続と設定の手順③

ビデオやDVDプレーヤーなどをつなぐ

- ■本機はビデオ入力端子4系統を備えており、ビデオやDVDプレーヤーなどの外部再生機器を4台まで接続することができます。(i.LINK機器は含まれません。i.LINK接続のしかた… [2.操作編] **105**ページ)
- ■接続する機器に応じて、それぞれの端子に合う接続ケーブルをご用意ください。

■接続上のご注意

- 接続をするときは、本機や接続する機器の保護のため電源を切ってください。
- 接続ケーブルのプラグは奥まで完全に差し込んでください。不完全な接続は、画像や音声にノイズや雑音が出る 原因となります。
- 接続ケーブルを端子から抜くときは、ケーブルを引っぱらずにプラグを持って抜きとってください。
- 複数の機器を接続したときは、お互いの干渉を防ぐため、使わない機器の電源を切っておいてください。
- 接続した機器と本機の画像や音にノイズや雑音が出るときは、お互いを十分に離してください。

ビデオ機器の接続のしかた

映像入力端子、S2 映像入力端子に接続する

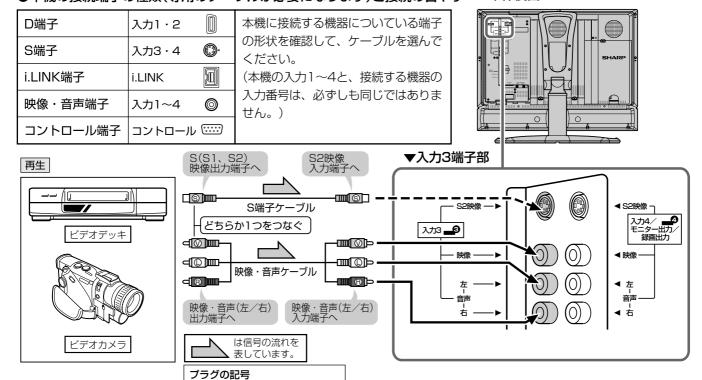


- 音声はそれぞれの音声端子(左/右)に接続してください。
- 入力1~4の映像・音声入力端子または入力3、入力4のS2映像・音声入力端子に接続できます。
- 入力4を使うときは、入力4端子設定を「入力 | に設定してください。(**2.操作編 | 100**ページ)
- 接続する機器の取扱説明書を併せてお読みください。

S S映像

ω映像(黄)

●本機の接続端子の種類(専用のケーブルが必要になります)と接続の目やす ▼本体後面



S2映像入力端子について

● S2映像入力端子は、映像端子(ビデオ映像端子)に対し、より高画質な映像で再生するためにS端子ケーブルを使って外部機器を接続するときの端子です。

① 音声·左(白) 图 音声·右(赤)

- 本機は、画面サイズ制御信号(フルモード制御信号、レターボックス制御信号)の入った映像が入力3、入力4のS2映像端子から入力されると、自動的に最適な画面サイズで映し出すように設定することができます。(2.操作編 31ページ)
- 本機のS2映像端子に外部機器のS映像出力端子を接続しても、映像を楽しむことができます。(S端子接続の場合、画面サイズ制御信号は外部機器から入ってきません。)

DVDプレーヤーなどの接続のしかた

■ DVDプレーヤーなどに、D端子、S端子などの高精細映像に対応した出力端子がついている場合は、そ の出力端子に合った接続をお選びください。より高画質な映像を楽しむことができます。

D4映像入力端子、S2映像入力端子に接続する

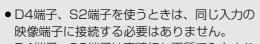


- 音声はそれぞれの音声端子(左/右)に接続してください。
- 入力1・2のD4映像・音声入力端子または入力3・4のS2映像・音声入力端子に接続できます。
- ◆ 入力4を使うときは、入力4端子設定を「入力」に設定してください。(2.操作編]100ページ)

は信号の流れを

表しています。

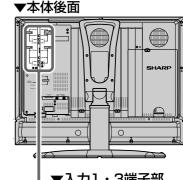
● 接続する機器の取扱説明書を併せてお読みください。

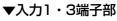


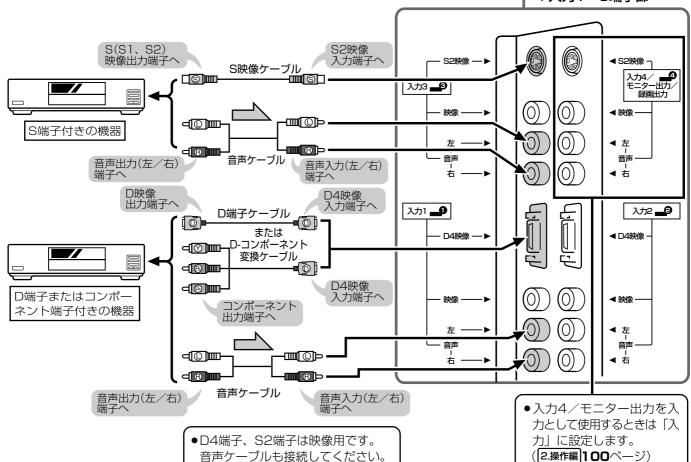
● D4端子、S2端子は高精細な画質で入力され た映像を同じ画質で再現するための端子で す。標準画質で入力された映像は同じ標準画 質になります。

プラグの記号

- ① D映像
- S S映像
- ① 音声·左(白) ® 音声·右(赤)







D4映像入力端子について

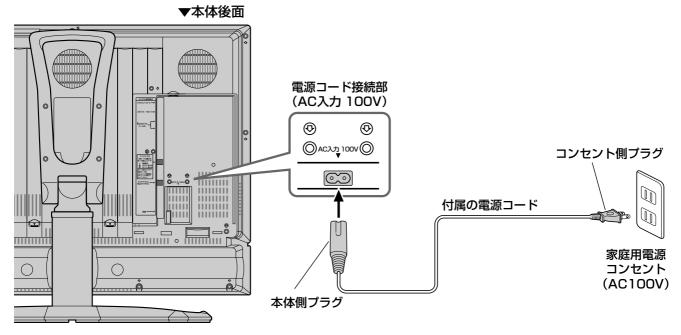
- 本機のD4映像入力端子は、D1(525i)、D2(525p)、D3(1125i)、D4(750p)の映像の入力に対応しています。
- メニュー設定により、画面サイズの判定方法を変えることができます。(2.操作編31ページ)

接続と設定の手順④

電源コードをつなぐ

ご注意 接続が終わるまでは、電源スイッチを「入」にしないでください。

■電源コードの本体側プラグを、本体後面右側端子部の「AC入力 100V」端子に接続し、コンセント側プラグをご家庭のコンセントに接続します。

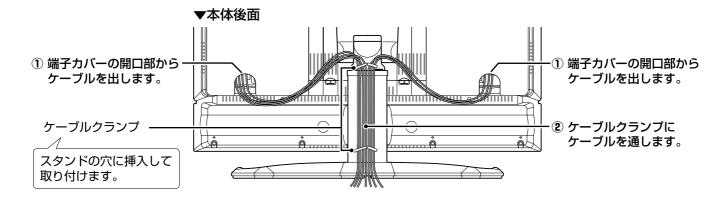




- 電源コードのプラグは抜けないように、確実に接続してください。
- 電源プラグは、コンセントに差し込んだ直後に抜かないでください。まれに、初期設定の状態に戻り、「番組予約」 や「PPV番組の購入履歴」などが消去されます。このような場合、必要に応じて再度、設定を行ってください。 (「PPV番組の購入履歴」など、再設定できないものもあります。)
- 使用中にいきなり電源プラグを抜いたり、電源をしゃ断したりしないでください。内蔵メモリーに格納されたデータがこわれることがあります。

ケーブル処理のしかた

■本機後面の端子部につないだケーブル類は、下図のように、付属のケーブルクランプを使って 配線すると、すっきりまとめることができます。

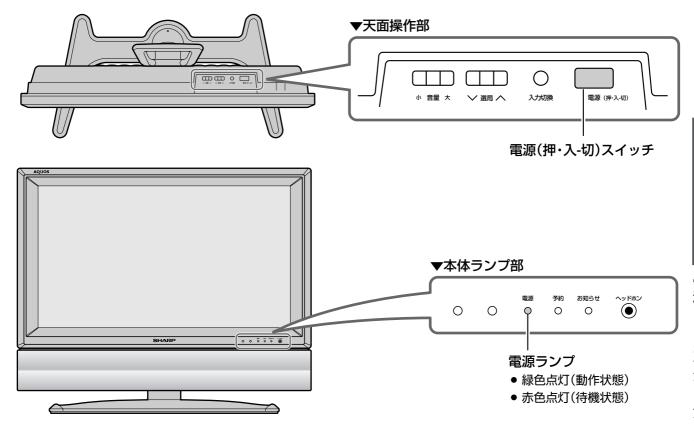


接続と設定の手順⑤

電源を入れる

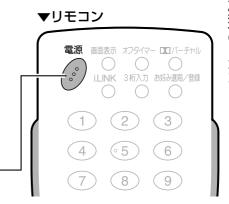
■各種ケーブルの接続が済みましたら、本機の電源を入れます。

● 電源ランプが緑色に点灯します。(動作状態)



②電源スイッチを「入」にした後は、リモコンの電源ボタンで電源を入/切することができます

■電源「切」の状態(待機状態)のとき、電源ランプは赤色に点灯 します。





● 本機の電源を「入」にしてから画面が表示されるまで、数秒かかることがあります。これは、より美しい映像を表示 させるために本機内部でデジタル処理をしているためで、故障ではありません。

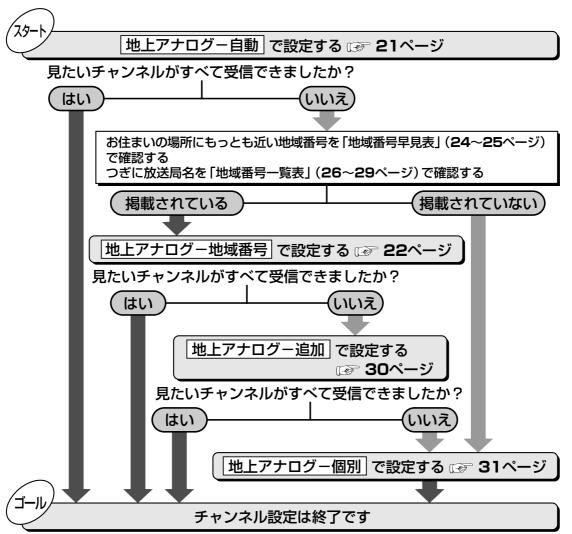
電源ボタン

- 本機は電源待機状態のときでも、デジタル放送局と通信を行います。
- 本機の電源を「切」にしても、電源が切れるまでにしばらく時間がかかることがあります。 (本機内部の情報をメモリーに記憶するための時間です。)

接続と設定の手順⑥

地上アナログ放送のチャンネルを設定する

- ■地上アナログ放送(従来のVHF/UHF放送)の受信チャンネル設定です。 (工場出荷時は、VHF1~12チャンネルが設定されています。)
- ■「自動」「追加」「地域番号」「個別」の4つの設定方法があります。(下記参照)



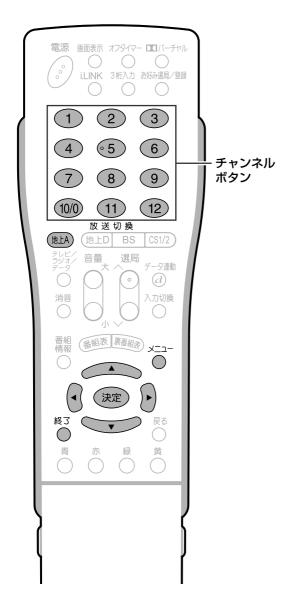
メニュー項目	内 容
地上アナログー自動 (愛) 21ページ	で使用になる場所の、現在の電波状態で受信できるVHFとUHFの放送チャンネルを自動的にキャッチし、記憶させる方法です。初めてチャンネル設定するときや、一度登録したチャンネルを消して新たに設定しなおすときは「自動」で行います。
地上アナログー追加 ③ 30 ページ	地域番号設定などで登録したチャンネルを消さずに、空きチャンネルに追加登録できる チャンネルを自動設定する方法です。
地上アナログー地域番号 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	で使用になる場所にもっとも近い都市(受信している電波を送信している都市)を24~29ページの地域番号早見表・地域番号一覧表から選び「地域番号」を入力する方法です。 ● その地域ごとに、あらかじめ見られる放送局の受信チャンネルを定めた設定方法です。 ● 地域番号一覧表(26~29ページ)には放送局名を掲載しています。 ● 地域番号による設定は、お住まいの都市の中でも地域によって受信チャンネルが異なり設定しても受信できない場合があります。このときは、追加設定もしくは個別設定をしてください。
地上アナログー個別 ③ 31ページ	地域番号一覧表に当てはまらない地域や、チャンネル設定後ほかのチャンネルを追加したり削除するとき、チャンネルを1局ずつ設定する方法です。



- お好み登録を行った後に自動・追加・地域番号設定を行うと、お好み登録画面のお好みチャンネルボタンに登録されていたチャンネル内容が消され、自動・追加・地域番号設定で受信した地上アナログ放送のチャンネル内容に変更されます。
- 個別設定で行った内容は、お好み登録画面のお好みチャンネルボタンには反映されません。

自動設定

- 使用する地域の、現在の電波状態で受信できるVHFとUHFの放送電波(チャンネル)を自動的にキャッチして、記憶させることができます。
- 記憶できるチャンネルは、最大12局です。記憶された局の1~12チャンネルは、 リモコンのチャンネルボタン(①~12)で 選局できます。



aUst

メニュー画面について

- メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1 分後に自動的に消えます。表示されている間に つぎの操作を行ってください。
- メニュー画面の表示内容は変更される場合があ ります。

操作開始

▮ ♪を押し、地上アナログ放送を選ぶ

7 ① ○ を押し、メニュー画面を表示 する

② 🖓 🖟 で「本体設定」を選ぶ

③ で[チャンネル設定]を選び、(決定)を押す



で「地上アナログ」を

選び、決定を押す

次ページへ



~ で「地上アナログー

自動」を選び、決定を押す

「地上アナログー自動」(自動設定)について詳しくは、**22**ページの「おしらせ」をご覧ください。

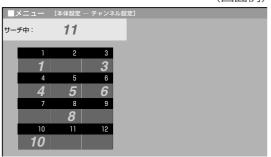


【 ・・・で「する」を選び、寒寒を押す



●自動チャンネル設定が始まり、画面左上に 「サーチ中」が表示されます。

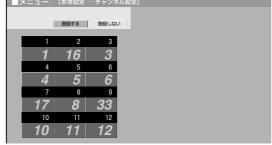
(画面例)



- ●見つかった放送チャンネルが表示されていきます。
- ●放送チャンネルが1つも見つからなかった場合は、サーチ開始前に設定されていたチャンネルが表示されます。

√♪で「登録する」を選び、^{決定}を 押す

(画面例)



- ●「登録中」と表示され、しばらくすると手順4 の状態に戻ります。これで、探し出された チャンネルが記憶されました。
- ※登録中に電源を切らないでください。

#UST

「地上アナログー自動」(自動設定)について

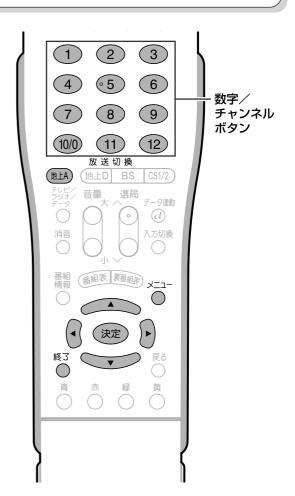
- 手順4で「地上アナログー自動」を選んだときは、 現在登録されているチャンネルを消して新たに 登録しなおします。初めてチャンネル設定する ときは、「地上アナログー自動」で行います。登 録済みチャンネルを残しておきたい場合は、「地 上アナログー追加」(追加設定)を選んでくださ い。(**30**ページ参照)
- お好み登録画面のお好みチャンネルボタンにチャンネルを登録(2.操作編)46ページ参照)した後、再度自動設定を行うと、登録されていたチャンネル内容が消され、自動設定で受信した地上アナログ放送のチャンネル内容に変更されます。

メニュー画面について

● メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1 分後に自動的に消えます。表示されている間に つぎの操作を行ってください。

地域番号設定

■「地域番号早見表」(24~25ページ)、「地域番号一覧表」(26~29ページ)で都市名・放送局名・受信チャンネルを確認したうえで、お住まいの地域にもっとも近い都市名の地域番号を入力してください。



●1つ前に戻る場合は epipe○を押してください。

操作終了する場合は

[例] 東京都八王子市にお住まいの場合 (地域番号「104」を設定する)

操作開始

- 一 を押し、地上アナログ放送を 選ぶ
- ② ^{★ニュー}を押し、メニュー画面を表示 する
- ③ (小)で「本体設定」を選ぶ
- 4 で[チャンネル設 定]を選び、(決定)を押す



1 グラで「地上アナログ」を選び、決定を押す

② で「地上アナログ一地域番号」を選び、(決定)を押す

③ (・)で「する」を選び、寒を押す



① 数字ボタン(①~⑩)で、地域番号[104]を入力する

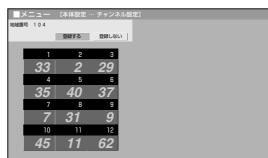
●左右カーソルボタンでも入力できます。

000 ↔ 001 ← 106 ↔ 107



- ②「開始」で(決定)を押す
- ●チャンネル設定が始まり、リモコン番号1~12に受信チャンネルが設定されます。

・で「登録する」を選び、 ます



- ●「登録中」と表示され、しばらくすると手順**2** の状態に戻ります。これで、探し出された チャンネルが記憶されました。
- ※登録中に電源を切らないでください。



- 地域番号一覧表(**26**~**29**ページ)に掲載されている都市の近郊にお住まいの場合、掲載されているチャンネルと放送局名が、現在受信しているチャンネルと一致している場合は、その都市の地域番号で設定してください。
- 地域番号による設定は、お住まいの都市の中でも地域によって受信チャンネルが異なり、設定しても受信できない場合があります。このときは、個別設定(**31**ページ)をしてください。
- ●地域番号を設定したときに、地域番号一覧表 (**26~29**ページ)に放送局名が記載されていな いチャンネルは、自動的にチャンネルスキップ されます。(地域番号「000」は除く)
- お好み登録画面のお好みチャンネルボタンに チャンネルを登録(2.操作編)46ページ参照)した 後、再度地域番号設定を行うと、登録されてい たチャンネル内容が消され、地域番号設定で受 信した地上アナログ放送のチャンネル内容に変 更されます。

メニュー画面について

メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1 分後に自動的に消えます。表示されている間に つぎの操作を行ってください。



● 地域番号設定をした後、「地上アナログー追加」 (追加設定)(**30**ページ)を実行すると、受信できる放送局が増える場合があります。(UHF放送が受信できる地域など)

● 1つ前に戻る場合は を押してください。

操作終了する場合は

· (▽== または ♥ で押し、通常画面に戻す)

地域番号早見表

(※の付いた都市名については、次ページ「おしらせ」の※をご覧ください。)

五十音	都市名	地域番号	五十音	都市名	地域番号
あ		市 021	か	期 77 石 刈 谷 市	超級曲与 054
		市 010	- "	川 日 市	027
		市 063		川越市	027
		市 030	-	川崎市	033
		市 015	-	河 内 長 野 市	061
		市 095	-	川西市	064
		市 027	き	木 更 津 市	029
		市 027	1	岸和田市	061
	旭川	市 002	1	北九州市	084
		市 027	1	北 見 市	009
		市 033	1	岐阜市	047
_		市 001	-	京都市	060
		市 029	-	京都市2	098
-		市 061	-	桐 生 市※	026
-		市 054	<	<u> </u>	004
しり	<u> </u>	市 045	1	熊 谷 市※	028
"		市 061	-	熊 本 市	090
-		市 061	-		070
		市 014			085
		市 061			083
-		市 025	2	<u></u>	073
		市 025 市 061		<u> </u>	043
		市 029		<u> </u>	043
-		市 054	-	郡山市	019
-		市 029	-	<u> </u>	030
-		市 061	-	<u>小 並 弁 巾 </u> 越 谷 市	027
-		市 081	-		030
-		市 027	-		054
-		市 020	-		034
_		市 020 市 077	さ	さいたま市	027
_		市 027	۲ -	「	061
う		市 060	-		087
-		市 ※ 024	-	佐	018
_		市 076	1	<u> </u>	033
_			-	<u> </u>	029
え		市 029 市 033	-	<u> </u>	089
^		市 001	-	<u> </u>	001
お		市 030	-		033
ம		市 030 市 091	-	<u> </u>	033
-		市 047	b		027
-			- 0		049
_		市 061 = 016	-		
		市 016 市 058	-	周 南 市 上 越 市	074 038
			す		038
			9		057
		市 <u>054</u> 市 070	ŧ	<u>鈴</u> 鹿 市 瀬 戸 市	057
			٦	<u>網 </u>	013
		市 096 市 007	7-	<u>14 </u>	013
			そ		061
			た	大 東 市 高 岡 市	
			-	高 岡 市 高 崎 市	040 025
か			-	<u> </u>	025
13,		市 <u>※ 048</u> 市 063			078
			-		061
			-		1 00
	橿原	市 065	-	立 川 市 多 摩 市 ※	030 032
		市 029 市 054	+		
	春 日 井 i 春 日 部 i		5		034
		市 027	-		029
		市 061 市 041		調布市	030
		市 041 市 033	っ	津 市 <u>市</u> つ く ば 市	057 029
	鎌倉	נון נון			023

設

五十音	都市名	地域番号	五十音	都市名	地域番号
つ	土 浦 市	029	ひ	弘 前 市	010
	鶴岡市	018	-	広島市	071
ح	東 京 2 3 区	030	ßı	福井市	042
	徳島市	097		福岡市	083
	所 沢 市	027		福島市	019
	鳥 取 市	067		福山市	072
	苫 小 牧 市	006		藤枝市	053
		039		藤 枝 市 藤 沢 市	033
	豊川市	055	-	富士市	051
	豊田市	056	-	富士宮市	051
	豊中市	061		府中市(東京)	030
	豊橋市	055		船橋市	029
	豊田市 豊 中市 豊橋市 富田林市	061	^	別府市	091
な	長 岡 市	037	ほ	防府市	074
	長 崎 市	088	ま	前 橋 市	074 025
	長 野 市	044		町 田 市	033
	流山市	029		松江市	068
	名 古 屋 市	054		松阪市	057
	名 古 屋 市 那 覇 市	096		松戸市	029
	奈 良 市	065		松原市	061
	習志野市	029		松本市	046
ΙΞ	新 潟 市	037		松山市	079
	新 座 市	027	み	三 郷 市	027
	新 居 浜 市	080		三 郷 市 三 島 市 三 鷹 市 水 戸 市	052
	西 <u>宮</u> 市 沼津市	061		三鷹市	030
ぬ	沼 津 市	052	_	水戸市	022
ね	寝屋川市	061	_	都 城 市	092
の	野田市	029		字 崎 市 武 蔵 野 市	092
	延 岡 市	093	む	武蔵野市	030
は	函館 市	003		室蘭市	800
	秦野市	036	も	盛 市	012
	八 王 子 市※	031		守口市	061
	八 戸 市	011	ゃ	矢 板 市※	100
	羽 曳 野 市	061	_	焼津市	049
	浜 田 市	069	_	八尾市	061
	浜 松 市	050	_	八千代市	029
	半田市	054	-	八代市	090
ひ	東大阪市	061		山形市	017
	東久留米市	030		ц п	074
	東村山市	030		大 和 市	033
	<u> </u>	059	よ	横須賀市	033
	日立市	023		横浜市	033
	ひたちなか市	022		四日市市	057
	日 野 市	030	+c	米 子 市	068
	姫 路 市	062	ゎ	和歌山市1※	066
	枚 方 市	061		和歌山市2	099
	平 塚 市	034	J		



- 工場出荷時は、地域番号「000」に設定されています。
- 地域番号を設定したときに、地域番号一覧表(**26~29**ページ)に放送局名が記載されていないチャンネルは、自動的にチャンネルスキップされます。(地域番号「000」は除く)
- 地域番号による設定は、お住まいの都市の中でも地域によって受信チャンネルが異なり、設定しても受信できない 場合があります。このときは、追加設定(**30**ページ)もしくは個別設定(**31**ページ)をしてください。

※地上デジタル放送の開始にともなう一部地域番号の変更について

- 2003年12月以降、順次、地上デジタル放送が開始されています。(2004年9月現在)
- 下表の地域番号100~107は、地上デジタル放送の開始にともない受信チャンネルが変更された場合に設定してください。

都道府県	都市:	名	地域番号	都道府県	都 市 名	地域番号
± 	矢 板	市	100	東京	八 王 子 市	104
栃木	宇都宮	市	101	米 尔	多摩市	105
群馬	桐生	市	102	岐阜	各 務 原 市	106
埼玉	熊 谷	市	103	和歌山	和歌山市1	107

地域番号一覧表

(※の付いた都市名等については、29ページ[おしらせ]の※をご覧ください。)

	リモコ	ン番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都 道									レー・ ャンネル					
都 道府 県	都市名	地域番号						放送	局 名					
	-n+=n.+	000	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
工場出荷	時設正	000	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	+1 +1	001	1	2	3	17	5	6	27	8	35	10	11	12
	札幌	001	北海道放送		NHK総合	テレビ北海道	札幌テレビ		北海道文化放送		北海道テレビ			NHK教育
	旭川	002	1	2	33	37	39	6	7	8	9	10	11	12
	76711	002		NHK教育	テレビ北海道	北海道文化放送	北海道テレビ		札幌テレビ		NHK総合		北海道放送	
	函館	003	21	27	35	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		000		北海道文化放送		NHK総合		北海道放送				NHK教育		札幌テレビ
	釧路	004	1	2	39	41	5	6	7	8	9	10	11	12
			20	NHK教育		北海道文化放送	-		札幌テレビ	0	NHK総合	10	北海道放送	10
北海道	帯広	005	32 北海道文化放送	2	34 北海道テレビ	4 NHK総合	5	6 北海常女学	7	8	9	10 札幌テレビ	11	12
			47	49	1. 再旦 アレロ	53	55	北海道放送 57	61	8	9	10	11	NHK教育 12
	苫小牧	006	マノ テレビ北海道	NHK教育	NHK総合				北海道テレビ					
			24	2	26	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	小樽	007	 テレビ北海道	NHK教育	北海道文化放送	北海道テレビ			札幌テレビ		北海道放送		NHK総合	
	<u>—</u>	000	1	2	29	37	39	6	7	8	9	10	11	12
	室蘭	800		NHK教育	テレビ北海道	北海道文化放送	北海道テレビ		札幌テレビ		NHK総合		北海道放送	
	北見	009	1	2	3	4	59	61	7	8	9	10	53	12
	北兄	009		NHK教育			北海道文化放送	北海道テレビ	札幌テレビ		NHK総合		北海道放送	
	青森	010	1	2	3	4	5	6	38	8	34	10	11	12
青森	日本	0.0	青森放送テレビ		NHK総合		NHK教育		青森テレビ		青森朝日放送			
	八戸	011	1	2	33	4	31	6	7	8	9	10	11	12
	, ,,	•	_	_	青森テレビ	_	青森朝日放送	_	NHK教育	_	NHK総合		青森放送テレビ	
岩手	盛岡	012	1	2	3	4	5	6	7	8	31	35	11	33
<u> </u>			1	2	3	NHK総合 4	5	IBCテレビ 6	32	NHK教育 8	岩手朝日テレビ 34	テレビ岩手 10	11	めんこいテレビ 12
	仙台	013	' 東北放送		NHK総合	4	NHK教育	0	東日本放送	<u>0</u>	宮城テレビ	10		仙台放送
宮城			59	2	51	4	49	6	61	8	55 55	10	11	57
	石巻	014	東北放送	-	NHK総合	-	NHK教育		東日本放送	<u>.</u>	宮城テレビ			仙台放送
	-1.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	31	11	37
T-1-000	秋田	015		NHK教育							NHK総合	秋田朝日放送	秋田放送テレビ	秋田テレビ
秋田	&	010	1	2	3	4	5	6	7	8	9	59	11	57
	大館	016		(NHK教育)		(NHK総合)		(秋田放送テレビ)		NHK教育	NHK総合	秋田朝日放送	秋田放送テレビ	秋田テレビ
	山形	017	1	2	3	4	5	36	30	8	9	10	11	38
山形	ЩЛУ	017				NHK教育		テレビユー山形	さくらんぽテレビ	NHK総合		山形放送		山形テレビ
ЩЛУ	鶴岡	018	1	2	3	4	5	6	7	39	9	22	11	24
	표에[교]	0.0	山形放送		NHK総合			NHK教育		山形テレビ		テレビユー山形		さくらんぽテレビ
	福島	019	1	2	31	4	33	6	35	8	9	10	11	12
			1	NHK教育 62	テレビユー福島	4	福島中央テレビ 5	EO	福島放送	8	NHK総合 9	10	福島テレビ	60
福島	いわき	020	ļ	ロビ テレビユー福島	٦	NHK総合		58 福島中央テレビ	ļ ′	福島テレビ	ļ <u>.</u>	NHK教育	11	60 福島放送
			1	2	3	4	5	6	7	相島テレヒ 47	9	37	11	41
	会津若松	021	NHK総合		NHK教育	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		福島テレビ		・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·····	福島中央テレビ		福島放送
	_1,	000	44	2	46	42	5	40	7	38	9	36	11	32
*** 1+*	水戸	022	NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ		フジテレビ	1	テレビ朝日		テレビ東京
茨城	п÷	000	52	2	50	54	5	56	7	58	9	60	11	62
	日立	023	NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ		フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
栃木※	宇都宮※	024	29	2	27	25	5	23	7	21	31	19	11	17
רוויוי	ם יום נ	<u> </u>	NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ		フジテレビ	とちぎテレビ	テレビ朝日		テレビ東京
	前橋	025	52	2	50	54	40	56	7	58	9	60	48	62
群馬	12.3 1140		NHK総合		NHK教育	日本テレビ	放送大学	TBSテレビ	_	フジテレビ			群馬テレビ	テレビ東京
	桐生※	026	43	2	45 NII IV 教育	39	40 #\\	37	7	35	9	33	41 #Eニレビ	31
	-		NHK総合	2	NHK教育 3	日本テレビ 4	放送大学 16	TBSテレビ 6	7	フジテレビ	38	テレビ朝日 10	群馬テレビ	テレビ東京 12
	さいたま	027	NHK総合	۲	NHK教育	4 日本テレビ	16 放送大学	TBSテレビ	·····/	8 フジテレビ	38 テレビ埼玉		11	テレビ東京
埼玉			33	2	35	<u>ロ本プレヒ</u> 25	5	23	16	21	28	19	11	17
	熊谷※	028	NHK総合	-	NHK教育	日本テレビ	ļ <u>.</u>	TBSテレビ	放送大学	フジテレビ		テレビ朝日	ļi	テレビ東京
		000	1	2	3	4	16	6	7	8	42	10	46	12
千葉	千葉	029	NHK総合		NHK教育	日本テレビ	放送大学	TBSテレビ		フジテレビ	 テレビ神奈川			

	リモコ	ン番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道	都市名	を表する		l				受信チ+	ァンネル					
府県	Drilide	地域田石						放送	局 名					
	23区	030	1	2	3	4	14	6	38	8	42	10	46	12
			NHK総合	_	NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ			テレビ神奈川		千葉テレビ	
東京	八王子*	031	51 NHK総合	2	49 NHK教育	53 日本テレビ	47 東京メトロポリタン	55 TBSテレビ	7	57 フジテレビ	9	59 テレビ朝日	11	61 テレビ東京
			30	2	32	<u>26</u>	28	24	7	22	9	20	11	18
	多摩※	032	NHK総合		NHK教育	日本テレビ	東京メトロポリタン	TBSテレビ		フジテレビ	<u>.</u>	テレビ朝日		テレビ東京
	+#3E	022	1	2	3	4	16	6	7	8	42	10	11	12
	横浜	033	NHK総合		NHK教育	日本テレビ	放送大学	TBSテレビ		フジテレビ	テレビ神奈川	テレビ朝日		テレビ東京
	茅ヶ崎	034	33	2	29	35	5	37	7	39	31	41	11	43
神奈川	73. 2 mm		NHK総合	_	NHK教育	日本テレビ	_	TBSテレビ	_					テレビ東京
	小田原	035	52 NHK総合	2	50	54 日本テレビ	5	56	7	58	46	60	11	62 テレビ東京
			47	2	NHK教育 49	<u> 51</u>	5	TBSテレビ 53	7	55	テレビ神奈川 61	テレビ朝日 57	11	プレビ来京 59
	秦野	036	NHK総合		NHK教育	日本テレビ	ļ	TBSテレビ		フジテレビ	テレビ神奈川	テレビ朝日		テレビ東京
	立てごぞう	027	21	2	29	4	5	6	7	8	9	35	11	12
新潟	新潟	037	新潟テレビ21		テレビ新潟		新潟放送			NHK総合		新潟総合テレビ		NHK教育
初//河	上越	038	1	2	3	4	5	37	7	27	9	10	11	33
	~~		NHK教育		NHK総合	-	-	新潟テレビ21	_	テレビ新潟		新潟放送		新潟総合テレビ
	富山	039	1 北日本テレビ	2	3 NHK総合	4	5	6	7	8	9	10 NHK教育	32 チューリップ	34 富山テレビ
富山			50	2	48	4	5	6	7	8	9	46	42	44
	高岡	040	北日本テレビ		NHK総合							NHK教育	チューリップ	富山テレビ
石川	金沢	041	1	2	3	4	5	6	25	8	9	33	11	37
111/11	並八	54				NHK総合		MR0テレビ	北陸朝日放送	NHK教育		テレビ金沢		石川テレビ
福井	福井	042	39	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1471		福井テレビ 1	2	NHK教育 3		5	MROテレビ	37	8	NHK総合 9	10	FBCテレビ 11	12
山梨	甲府	043	NHK総合		NHK教育	4		6	37 テレビ山梨	8	9	10	11	12
		044	1	44	50	4	40	6	42	8	46	10	48	12
	長野	044		NHK総合	長野朝日放送		テレビ信州		長野放送		NHK教育		信越放送	
長野	飯田	045	44	2	3	4	5	6	7	42	9	40	11	12
IX±1,	жш	070	長野朝日放送		NHK教育	NHK総合		信越放送		テレビ信州		長野放送		
	松本	046	1	44	50	4	48	6	42	8	46	10	40	12
			1	NHK総合 2	長野朝日放送	4	テレビ信州	6	長野放送 35	8	NHK教育 9	10	信越放送	37
l	岐阜	047		-	NHK総合	-	CBCテレビ		中京テレビ		NHK教育	10	メ〜テレ	岐阜放送
岐阜	67 74 TT ×	0.40	1	2	3	4	5	6	35	8	9	10	11	28
	各務原※	048	東海テレビ		NHK総合		CBCテレビ		中京テレビ		NHK教育		メ〜テレ	岐阜放送
	静岡	049	1	2	31	4	33	6	35	8	9	10	11	12
	ושותא	<u> </u>	_	NHK教育	静岡第一テレビ	_	静岡朝日テレビ	_	テレビ静岡	_	NHK総合		静岡放送	
	浜松	050	1	30 静岡第一テレビ	3	4 NHK総合	5	6 静岡放送	7	8 NHK教育	9	28 静岡朝日テレビ	11	34 テレビ静岡
			1	_{野岡第} アレヒ 54	27	4	29	6	39	8	52	10	41	12
静岡	富士	051		NHK教育	 静岡第一テレビ	-	静岡朝日テレビ		テレビ静岡		NHK総合	ļ	静岡放送	-
	沼津	052	1	51	61	4	57	6	59	8	53	10	55	12
	カチ	002		NHK教育	静岡第一テレビ		静岡朝日テレビ		テレビ静岡		NHK総合		静岡放送	
	藤枝	053	1	44	24	4	26	6	38	8	42	10	40 ******	12
			1	NHK教育 2	静岡第一テレビ 3	4	静岡朝日テレビ 5	6	テレビ静岡 35	8	NHK総合 9	10	静岡放送	25
	名古屋	054	! 東海テレビ		NHK総合		CBCテレビ		中京テレビ		NHK教育	10	メ〜テレ	テレビ愛知
	##1 *	055	56	2	54	4	62	6	58	8	50	10	60	52
愛知	豊橋	055	東海テレビ		NHK総合		CBCテレビ		中京テレビ		NHK教育		メ〜テレ	テレビ愛知
	豊田	056	57	2	53	4	55	6	59	8	51	10	61	49
	묘띠	000	東海テレビ		NHK総合		CBCテレビ		中京テレビ		NHK教育		メ〜テレ	テレビ愛知
三重	津	057	声流ニレビ	2	3	4	5 CDC=1.12	6	35 h===.//	8	9 NII IV #/ 🌣	- 番ニログ	11	25
			東海テレビ 1	28	NHK総合 3	36	CBCテレビ 5	38	中京テレビ 7	40	NHK教育 9	三重テレビ 42	メ〜テレ	テレビ愛知 46
, <u>-</u>	大津	058		NHK総合	<u>.</u>	毎日テレビ	ļ	ABCテレビ		関西テレビ	ļ <u>.</u>	読売テレビ	びわ湖放送	NHK教育
滋賀	37740	050	1	52	3	54	56	58	7	60	9	62	11	50
L	彦根	059		NHK総合		毎日テレビ	びわ湖放送	ABCテレビ		関西テレビ		読売テレビ		NHK教育
												•		



地域番号一覧表(つづき)

(※の付いた都市名等については、29ページ「おしらせ」の※をご覧ください。)

	リモコ	ン番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	都市名	地域番号	受信チャンネル 放 送 局 名											
א ניוו	京都1	060	1	2	36	4	19	6	34	8	26	10	11	12
京都			32	NHK総合 2	サンテレビ 34	毎日テレビ 4	テレビ大阪 21	ABCテレビ 6	京都テレビ 7	関西テレビ 8	奈良テレビ 9	読売テレビ 10	11	NHK教育 12
	京都2	098	NHK京都	NHK総合	京都テレビ	毎日テレビ	テレビ大阪	ABCテレビ		関西テレビ		読売テレビ		NHK教育
大阪	大阪	061	1	2 NHK総合	36 サンテレビ	4 毎日テレビ	19 テレビ大阪	6 ABCテレビ	34 京都テレビ	8 関西テレビ	9	10 読売テレビ	30 テレビ和歌山	12 NHK教育
兵庫	神戸	061	1	2 NHK総合	36 サンテレビ	4 毎日テレビ	19 テレビ大阪	6 ^BCテレビ	34 京都テレビ	8 関西テレビ	9	10	30 テレビ和歌山	12 NHK教育
	姫路	062	1	50	56	_{毎日} アレヒ 54	5	58	示部プレビ 7	<u>60</u>	9	62	11	52
			1	NHK総合 51	サンテレビ 55	毎日テレビ 53	19	ABCテレビ 57	7	関西テレビ 59	9	読売テレビ 61	30	NHK教育 49
	明石	063		NHK総合	サンテレビ	毎日テレビ		ABCテレビ		関西テレビ		読売テレビ	テレビ和歌山	NHK教育
	川西	064	1	29 NHK総合	33 サンテレビ	35 毎日テレビ	5	37 ABCテレビ	7	39 関西テレビ	9	41 読売テレビ	11	31 NHK教育
奈良	奈良	065	1	2	36	4	19	6	62	8	55	10	11	12
73.24			1	NHK総合 32	サンテレビ	毎日テレビ 42	テレビ大阪 5	ABCテレビ 44	奈良テレビ 7	関西テレビ 46	(奈良テレビ) 9	読売テレビ 48	30	NHK教育 26
和歌山	和歌山1※	066		NHK総合	_	毎日テレビ	_	ABCテレビ	_	関西テレビ	_	読売テレビ	テレビ和歌山	NHK教育
	和歌山2	099	1	50 NHK総合	3	54 毎日テレビ	5	58 ABCテレビ	7	60 関西テレビ	9	62 読売テレビ	56 テレビ和歌山	52 NHK教育
鳥取	鳥取	067	1	2	3	4	5	6	7	24	9	22	11	12
	松江	068	日本海テレビ 30	2	NHK総合 34	NHK教育 4	5	6	7	山陰中央テレビ	9	BSSテレビ 10	11	12
島根	化工厂		日本海テレビ 1	2	山陰中央テレビ 54	4	5	NHK総合 6	7	58	9	BSSテレビ 10	11	NHK教育 12
	浜田	069		NHK総合	日本海テレビ	4	BSSテレビ	0	/	山陰中央テレビ	NHK教育	10		12
岡山	岡山	070	23 テレビせとうち	2	3 NHK教育	4	5 NHK総合	25 瀬戸内海テレビ	35 OHKテレビ	8	9 西日本放送	10	11 山陽放送	12
	広島	071	31	2	3	4	5	MP F 3 M 7 D C	7	8	9	35	11	12
			テレビ新広島 1	2	NHK総合 24	RCCテレビ 4	26	6	NHK教育 7	8	9	広島ホームテレビ	11	広島テレビ 12
広島	福山	072	NHK総合		広島ホームテレビ		テレビ新広島		NHK教育			RCCテレビ		広島テレビ
	呉	073	1 NHK教育	2	24 広島ホームテレビ	4	5 広島テレビ	6	26 テレビ新広島	8	9 RCCテレビ	10	11 NHK総合	12
	山口	074	1	2	3	4	52	6	38	8	9	10	11	12
		075	NHK教育 41	2	23	4	山口朝日放送	6	テレビ山口 33	8	NHK総合 39	10	山口テレビ 35	12
山口	下関	075					山口朝日放送			RKB毎日放送		テレビ西日本	福岡放送	(NHK教育)
	宇部	076	14 NHK教育	2 九州朝日放送	3	4	31 山口朝日放送	6 (NHK総合)	20 テレビ山口	8 RKB毎日放送	16 NHK総合	10 テレビ西日本	18 山口テレビ	12
	岩国	077	1 NII IV 教育	2	3	4 DCC=1.12	22	6	28	8	9	10	11 山口テレビ	12 _{ナロニレ} ン
徳島	徳島	097	NHK教育 1	2	3	RCCテレビ 4	テレビ山口 5	6	山口朝日放送 7	8	NHK総合 9	南海テレビ 10	<u>11</u>	広島テレビ 12
			四国テレビ 33	2	NHK総合 39	毎日テレビ 4	37	ABCテレビ 6	31	関西テレビ 8	41	読売テレビ 10	29	NHK教育 19
香川	高松	078	瀬戸内海テレビ		NHK教育		NHK総合		OHKテレビ		西日本放送		山陽放送	テレビせとうち
	松山	079	1	2 NHK教育	3	29 あいテレビ	25 愛媛朝日テレビ	6 NHK総合	7	37 テレビ愛媛	9	10 南海テレビ	11	35 広島ホームテレビ
愛媛	新居浜	080	1	2	3	4	14	6	7	36	9	10	27	12
			1	NHK総合 30	3	NHK教育 27	愛媛朝日テレビ 14	南海テレビ 32	7	テレビ愛媛 36	9	34	あいテレビ 11	38
	今治	081	1	NHK教育	0	あいテレビ	愛媛朝日テレビ	NHK総合	7	テレビ愛媛	0	南海テレビ	1.1	広島ホームテレビ
高知	高知	082	1	2	З	4 NHK総合	5	6 NHK教育	7	8 高知放送	9	38 テレビ高知	11	40 高知さんさんテレビ
	福岡	083	九州朝日放送	2	3 NIUV総合	4 BVB每日放送	5	6 NIUV 教育	7	8	9 テレビボロオ	10	19	37 海岡放送
垣岡		084	九州朝日放达	2	NHK総合 23	RKB毎日放送 35	5	NHK教育 6	7	8	テレビ西日本 9	10	TVQ九州放送 11	福岡放送
福岡	北九州	004	57	九州朝日放送	TVQ九州放送 46	福岡放送	5	NHK総合 54	7	RKB毎日放送 8	60	テレビ西日本 10	14	NHK教育 52
	久留米	085	九州朝日放送			RKB毎日放送		NHK教育	,	0	テレビ西日本	10	TVQ九州放送	福岡放送

	リモコ	ン番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	都市名	地域番号		受信チャンネル 放 送 局 名										
福岡	大牟田	086	58	19	53	61	5	50	7	8	55	10	43	12
тыны	Λіш		九州朝日放送	TVQ九州放送		RKB毎日放送		NHK教育			テレビ西日本		福岡放送	
佐賀	佐賀	087	19	36	40	38	48	52	57	60	9	10	11	12
社 英	九只		TVQ九州放送	サガテレビ	NHK教育	NHK総合	RKB毎日放送	福岡放送	九州朝日放送	テレビ西日本	(NHK総合)		熊本放送	
長崎	長崎	088	1	2	3	4	5	6	37	8	27	10	25	12
	TXMol	000	NHK教育		NHK総合		長崎放送		テレビ長崎		長崎文化放送		長崎国際テレビ	
	佐世保	089	1	2	3	17	5	31	7	8	9	10	11	35
	在四床	009		NHK教育		長崎国際テレビ		長崎文化放送		NHK総合		長崎放送		テレビ長崎
熊本	熊本	090	1	2	16	4	22	6	34	8	9	10	11	12
界件				NHK教育	熊本朝日放送		熊本県民テレビ		テレビ熊本		NHK総合		熊本放送	
大分	大分	091	1	2	3	34	5	6	36	32	24	10	11	12
ヘガ	人力	UÐI	(NHK教育)		NHK総合	あいテレビ	大分テレビ	(NHK総合)	テレビ大分	テレビ愛媛	大分朝日放送	南海テレビ		NHK教育
	宮崎	092	1	2	3	4	5	35	7	8	9	10	11	12
中岐	占呵	092						テレビ宮崎		NHK総合		宮崎放送		NHK教育
宮崎	延岡	093	1	2	3	4	5	6	7	39	9	10	11	12
				NHK教育		NHK総合		宮崎放送		テレビ宮崎				
	曲旧自	004	1	2	3	4	5	6	32	8	38	10	30	12
鹿児島	鹿児島	094	南日本放送		NHK総合		NHK教育		鹿児島放送		鹿児島テレビ		鹿児島読売テレビ	
	隔力 加	005	1	30	3	23	5	35	7	8	9	10	11	12
	阿久根	095		鹿児島読売テレビ		鹿児島放送		鹿児島テレビ	1	NHK総合		南日本放送		NHK教育
2十4田	207285	006	1	2	3	4	5	6	7	8	28	10	11	12
沖縄	那覇	096		NHK総合						沖縄テレビ	琉球朝日放送	琉球放送テレビ		NHK教育



● 地域番号別に設定されたリモコン番号と受信チャンネル・放送局名は、当社の調査によるものです。 (2003年12月現在)

※地上デジタル放送の開始にともなう一部地域番号の変更について

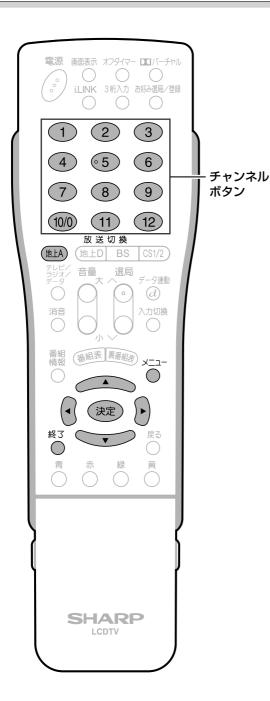
- 2003年12月以降、順次、地上デジタル放送が開始されています。(2004年9月現在)
- 下表の地域番号100~107は、地上デジタル放送の開始にともない受信チャンネルが変更された場合に設定してください。受信チャンネル(アナログ周波数)は、中継局によって異なる場合があります。

	リモコン番号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都 道 府 県	都市名	地域番号	受信チャンネル											
	ם כוויום							放送	局 名					
栃木	矢板	100	40	2	30	36	33	42	7	45	9	59	11	61
	大似		NHK総合		NHK教育	日本テレビ	とちぎテレビ	TBSテレビ		フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
	宇都宮	101	51	2	49	53	5	55	7	57	31	41	11	44
	一十部占	101	NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ		フジテレビ	とちぎテレビ	テレビ朝日		テレビ東京
群馬	桐生	102	51	2	57	53	40	55	7	35	9	59	41	61
tithing (1)	114) 土	102	NHK総合		NHK教育	日本テレビ	放送大学	TBSテレビ		フジテレビ		テレビ朝日	群馬テレビ	テレビ東京
埼玉	熊谷	103	51	2	35	53	5	55	16	57	30	59	11	61
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBSテレビ	放送大学	フジテレビ	テレビ埼玉	テレビ朝日		テレビ東京
東京	八王子	104	33	2	29	35	40	37	7	31	9	45	11	62
	八工丁		NHK総合		NHK教育	日本テレビ	東京メトロポリタン	TBSテレビ		フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
	多摩	全 105	49	2	47	51	61	53	7	55	9	57	11	59
	多摩	105	NHK総合		NHK教育	日本テレビ	東京メトロポリタン	TBSテレビ		フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
岐阜	夕致店	106	1	2	3	4	5	6	35	8	9	10	11	41
	各務原	106	東海テレビ		NHK総合		CBCテレビ		中京テレビ		NHK教育		名古屋テレビ	岐阜放送
和歌山	∡nab.l.1	107	1	32	3	42	5	44	7	46	9	48	30	25
	和歌山1			NHK総合		毎日テレビ		ABCテレビ		関西テレビ		読売テレビ	テレビ和歌山	NHK教育

■ 受信チャンネル番号と放送局名は変更になることがあります。

追加設定

■ 現在登録されているチャンネルを消さずに 残したまま、空きチャンネルに追加登録で きる放送局がないか探します。地域番号設 定の後で空きチャンネルに追加登録したい ときなどは、追加設定で行います。





メニュー画面について

● メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1 分後に自動的に消えます。表示されている間に つぎの操作を行ってください。

操作開始

- **7** ① を押し、メニュー画面を表示 する
 - ② (小)で「本体設定」を選ぶ
 - ③ で で デャンネル設定」を選び、 注定を押す



3 選び、決定を押す



1 一で「地上アナログー追加」を選び、寒を押す

②(小)で「する」を選び、寒を押

次ページへ

व

定

●自動チャンネル設定が始まり、画面左上に 「サーチ中」が表示されます。

(画面例)

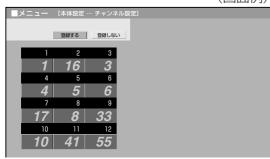


- ●見つかった放送チャンネルが右側に表示されていきます。
- ●放送チャンネルが1つも見つからなかった場合は、サーチ開始前に設定されていたチャンネルが表示されます。

(・)で「登録する」を選び、寒寒を

押す

(画面例)



- ●「登録中」と表示され、しばらくすると手順4 の状態に戻ります。これで、探し出された チャンネルが記憶されました。
- ※登録中に電源を切らないでください。



● お好み登録画面のお好みチャンネルボタンに チャンネルを登録(**2操作編)46**ページ参照)した 後、再度「地上アナログー追加」(追加設定)を行 うと、登録されていたチャンネル内容が消さ れ、追加設定で受信した地上アナログ放送の チャンネル内容に変更されます。

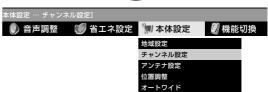
個別設定

- 地域番号一覧表に当てはまらない地域や、地域番号によるチャンネル設定後に他の放送チャンネルを追加したいときは、1局ずつチャンネルを設定してください。(受信できる放送局を自動で探し追加登録する場合は、追加設定[30ページ]をお試しください。)
- ふだん使用されている受信エリアで、新聞 の番組表などにチャンネルの順番を合わせ ておくと便利です。

[例] 地上アナログ放送受信時にチャンネルボタン ⑤ (リモコン番号[5])を押すとUHF放送 「42|チャンネルが選局できるように設定する

操作開始

- 一を押し、地上アナログ放送を 選ぶ
- ② チャンネルボタン⑤を押す
- **1** を押し、メニュー画面を表示する
 - ②(小)で「本体設定」を選ぶ
 - ③ で「チャンネル設定」を選び、決定を押す



① で「地上アナログ」を選び、決定を押す

② で「地上アナログー個別」を選び、決定を押す

次ページへ



次ページへつづく

●1つ前に戻る場合は epipe○を押してください。

操作終了する場合は

(▽ニューまたは☆ンを押し、通常画面に戻す

▲ (・)で「する」を選び、寒寒を押す



で「受信チャンネル」

を選ぶ



(・)・)で[42]を選ぶ



●これでチャンネルボタン⑥ に42チャンネルが設定されました。

a Let

● 個別設定で行った内容は、お好み登録画面のお 好みチャンネルボタンには反映されません。

メニュー画面について

● メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1 分後に自動的に消えます。表示されている間に つぎの操作を行ってください。

CATV(ケーブルテレビ)放送について

- CATVの受信は、サービスの行われている地域 のみ可能です。
- CATVを受信するときは、使用する機器でとに CATV会社との受信契約が必要です。さらに、ス クランブルのかかった有料放送の視聴・録画には ホームターミナル(アダプター)が必要になりま す。詳しくはCATV会社にご相談ください。
- CATVチャンネルを選局(∧順/V逆)ボタンで 選局できるようにするには、個別設定のチャン ネルスキップを「しない」にしてください。
- 本機のCATVチャンネルは、C13~C63チャンネルの範囲で選局できます。
- 「受信チャンネル」のところ(手順**6**)で右カーソル ボタンまたは左カーソルボタンを押し続ける と、放送を探して受信します。

チャンネルスキップを設定する

- あらかじめチャンネルスキップを設定しておくと、選局(∧順/∀逆)ボタンで選局するときに、空きチャンネル(放送のないチャンネル)や受信状態の悪いチャンネルを飛び越して(スキップして)選局することができます。
- CATVチャンネル(C13~C63)は、工場 出荷時にチャンネルスキップ「する」の状態 になっています。チャンネルスキップ「し ない」(解除)にすると、本体とリモコンの 選局(∧順/V逆)ボタンで選局ができるよ うになります。

[例] 地上アナログ放送のチャンネル「1 1 」をスキップ設定する

操作開始

- (1) 他品を押し、地上アナログ放送を 選ぶ
- ② チャンネルボタン(1)を押す

次ページへ

① * ̄ を押し、メニュー画面を表示する

- ② (一)で「本体設定」を選ぶ
- ③ で[チャンネル設 定]を選び、(決定)を押す



3 選び、(決定)を押す



1 で「地上アナログー個別」を選び、決定を押す

②(小で「する」を選び、決定を押す



~ で「スキップ」を選ぶ



(・)で「する」を選ぶ



- ●チャンネルスキップを解除するときは、「しない」を選びます。
- ●これで、選局(∧順/∨逆)ボタンで選局操作を行ったとき、11チャンネルをスキップします。



メニュー画面について

メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1 分後に自動的に消えます。表示されている間に つぎの操作を行ってください。

CATVチャンネルのスキップ解除

- ① 手順1~4を行った後、上下カーソルボタンで「リモコン番号」を選びます。
- ② 左右カーソルボタンでカーソルを移動させ、 チャンネルを受信します。
- ③ 上下カーソルボタンで「スキップ」を選びます。
- ④ 左右カーソルボタンで「しない」を選びます。

画面のチャンネル表示を変える

■ 実際の使用状況に合わせて、画面に表示されるチャンネル番号を変えることができます。

[例] 地上アナログ放送受信時にチャンネルボタン ⑥ を押したときのチャンネル表示 [6]を [48]に変える

操作開始

- ① **地**を押し、地上アナログ放送を 選ぶ
- ② チャンネルボタン ⑥ を押す

次ページへ

次ページへつづく

●1つ前に戻る場合は ● を押してください。

操作終了する場合は

(☆☆ または☆ を押し、通常画面に戻す

- ① [★]□ を押し、メニュー画面を表示 する
 - ② (小)で「本体設定」を選ぶ
 - ③ で「チャンネル設定」を選び、(決定)を押す



3 選び、決定を押す



1 一で「地上アナログー個別」を選び、決定を押す

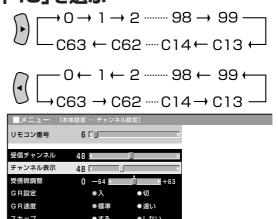
②(小で「する」を選び、決定を押す



で「チャンネル表示」 を選ぶ



/ () で、表示したいチャンネル番号 [48]を選ぶ



●これで、チャンネルボタン[6]を選局する と、チャンネルサイン(画面表示)に[48]と 表示されます。

受信状態を微調整する

■ 受信状態によっては、調整を少しずらした ほうが見やすくなる場合があります。

[例] チャンネルボタン ⑥ の地上アナログ放送の 受信状態を微調整する

操作開始

- ① ���を押し、地上アナログ放送を 選ぶ
- ② チャンネルボタン⑥を押す
- ① ^{▽□□}を押し、メニュー画面を表示 する
 - ② (一)で「本体設定」を選ぶ
 - ③ で[チャンネル設定]を選び、(決定)を押す



●1つ前に戻る場合は epipe○を押してください。

操作終了する場合は

▽☆☆☆ または☆☆を押し、通常画面に戻す

① で「地上アナログ」を選び、(決定)を押す

- ② で「地上アナログ ー個別」を選び、深定を押す
- ③ (√)・で「する」を選び、寒寒を押す



で「受信微調整」を選



√√で、見やすい映像に調整する

- ●背景となっている受信中の映像がもっとも よく見える位置に調整してください。
- −64~0~+63の範囲で調整できます。



- チャンネル設定に関する用語

■ リモコン番号

リモコンのチャンネルボタン(①~**②**)の番号です。

■ 受信チャンネル

放送局からの電波を受信するために合わせるチャンネルです。

■チャンネル表示

テレビ画面に表示されるチャンネル(番号)のことです。ご使用の地域で使われている、使い慣れたチャンネル表示に変えることができます。

■ 受信微調整

で使用になる地域によっては、調整を少しずらしたほうが見やすくなる場合があります。そのようなときに調整します。

■スキップ

スキップを「する」にしておくと、選局(∧順/V逆)ボタンで選局するときに、空きチャンネル(放送のないチャンネル)を飛び越して(スキップして)選局できるようになります。

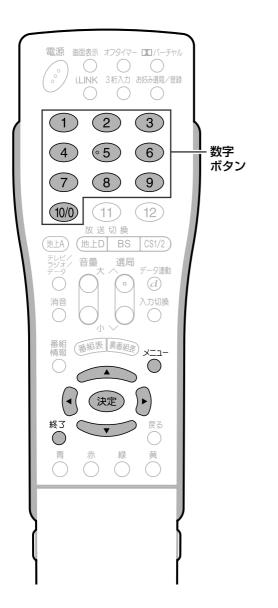
■お好みチャンネル

地上アナログ、地上デジタル、BS、CS1/CS2の各放送ネットワークのメディアから、お好み登録画面にお好みチャンネルとして12局が登録できます。

地域設定をする

地域と郵便番号を設定する

- 地上デジタル放送チャンネルを受信するために、地域設定をお住まいの地域に設定します。 チャンネル設定の前に、必ず地域設定をしてください。(工場出荷時は関東の東京に設定されています。)
- デジタル放送の緊急ニュースなどの文字スーパーやデータ放送は、地域によって放送される内容が異なることがあります。お客さまがお住まいの地域に向けた情報を受信するために、必ず地域設定を行ってください。



地域選択

操作開始

- ① [※]□⁻を押し、メニュー画面を表示 する
- ②(小)で「本体設定」を選ぶ
- 3 で 「地域設定」を 選び、(決定)を押す



●地域設定画面が表示されます。

2 び、決定を押す





次ページへ



メニュー画面について

メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1 分後に自動的に消えます。表示されている間に つぎの操作を行ってください。

お住まいの都道府県を ・・・・・・・・で選び、寒寒を押す



関東・中部/東海・近畿の一部の都府県を 選択した場合は、手順4の後につぎの画面が 表示されます。

び、決定を押す



郵便番号設定

で「郵便番号設定」を 選び、決定を押す



数字ボタン(①~⑩)で郵便番号を 入力し、深定を押す



●入力した番号を修正するときは、修正したい欄を左右カーソルボタンで選び、数字ボタンで入力しなおします。

地上デジタル放送のチャンネルを設定する

地上デジタル放送のチャンネル設定について

- 地上デジタル放送を視聴するためのチャンネル設定です。お住まいの地域で地上デジタル放送が開始されてから行ってください。
- チャンネル設定をする前に、必ず地域設定(36ページ)をお住まいの地域に設定しておいてください。(工場出荷時は、東京都心で放送が受信できるように設定されています。)

メニュー項目	内容
地上デジタルー自動	お住まいの地域で受信可能な地上デジタル放送のチャンネルを自動登録するときに選びます。最初のチャンネル設定は、必ず「自動」で行ってください。また、引っ越しなどでお住まいの地域が変わった場合も再度、自動登録をしてください。
地上デジタルー追加 3 40ページ	● 設定後、新しく開始された放送チャンネルを追加登録するときに選びます。● すでに登録されているチャンネルはそのまま残ります。
地上デジタルー個別 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	● 登録した放送チャンネルをリスト表示して、確認することができます。● 登録したチャンネルの、番号重複時の変更や選局(∧順/∀逆)ボタンでのチャンネルスキップを設定することができます。

地上デジタル放送の受信チャンネル番号・枝番について

- ●地上デジタル放送では、チャンネルボタン(①~②)のチャンネル番号のほかに、3桁のチャンネル番号が付けられています。1つの放送局が複数の番組を同時に放送する場合には、3桁のチャンネル番号で区別することになります。
- ●3桁チャンネル番号は、放送地域内(都府県、北海道は7地域)ではそれぞれ別番号になっています。したがって、通常は3桁で放送番組を特定できます。ただし、お住まいの地域により、隣接する他地域の放送も受信できることがあります。この場合は、3桁チャンネル番号が重複するケースがあります。このケースでは、さらにもう1桁(これを「枝番」といいます)を入力して選局することになります。

地上デジタル放送のCATV放送対応について

- 本機で受信できるケーブルテレビ(CATV)の方式は、「パススルー方式」*(UHF帯、ミッドバンド[MID] 帯、スーパーハイバンド「SHB]帯、VHF帯)です。
- **※CATVパススルー方式とは**: CATV配信局が地上デジタル放送を、内容はそのままでCATV網に流す放送方式です。

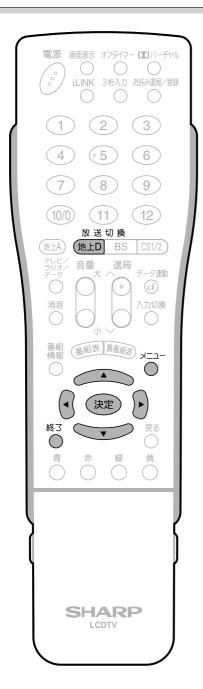
この方式では、地上デジタル放送が本来使っているUHF帯のチャンネルとは異なる他のチャンネルに周波数を変換して再送信することがあります。

本機で受信できるのは、UHF帯、ミッドバンド(MID)帯、スーパーハイバンド(SHB)帯、およびVHF帯です。

※トランスモジュレーション方式には対応していません。

自動登録

- 初めて受信チャンネルを登録するときや、 引っ越しなどでお住まいの地域が変わった 場合は「自動登録 | を行います。
- チャンネル設定の前に、必ず地域設定(36 ページ)をしてください。(工場出荷時は関東の東京に設定されています。)



a Let

メニュー画面について

- メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1 分後に自動的に消えます。表示されている間に つぎの操作を行ってください。
- メニュー画面の表示内容は、変更される場合が あります。

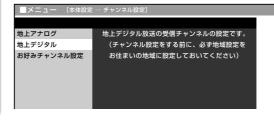
操作開始

^{***} を押し、地上デジタル放送を選ぶ

- ① [★]□ を押し、メニュー画面を表示 **)** する
 - ② (・)で「本体設定」を選ぶ
 - ③ グランプで「チャンネル設定」を選び、(決定)を押す

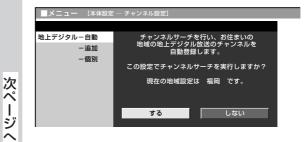


3 選び、決定を押す



1 一で「地上デジタルー自動」を選び、寒寒を押す

②(・)で「する」を選び、決定を押す



地上デジタル放送のチャンネルを設定する(つづき)

5

(・)でサーチ範囲を選び、寒寒を押

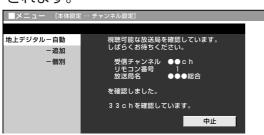
d

「UHF」… 通常はこちらを選びます。

「全チャンネル」… CATVパススルー*の場合 に選びます。

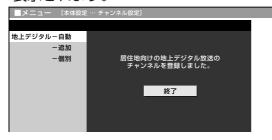


●自動登録が開始され、確認中の画面が表示 されます。



|登録が終了すると | 巻

●自動登録が終了すると、登録終了の画面が 表示されます。



「終了」で、決定を押す

※CATVパススルーとは

● CATV配信局が地上デジタル放送を、内容はそのままでCATV網に流す放送方式です。この方式では、地上デジタル放送が本来使っているUHF帯のチャンネルとは異なる他チャンネルに周波数を変換して再送信することがあります。本機で受信できるのは、UHF帯、ミッドバンド(MID)帯、スーパーハイバンド(SHB)帯、およびVHF帯です。

追加登録

■ 自動登録で設定後、新しく開始された放送 チャンネルを追加するときに行います。



操作開始

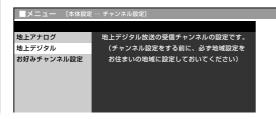
① [★]□ を押し、メニュー画面を表示 **う** する

②(小で「本体設定」を選ぶ

3 で「チャンネル設定」を選び、(決定)を押す



で[地上デジタル]を 選び、寒を押す



1 で「地上デジタルー追加」を選び、決定を押す

②(小で「する」を選び、決定を押す



5 ついでサーチ範囲を選び、寒寒を押す

「UHF」… 通常はこちらを選びます。

「全チャンネル」… CATVパススルーの場合に 選びます。



●追加登録が開始され、確認中の画面が表示 されます。



●追加登録が終了すると、追加終了の画面が 表示されます。



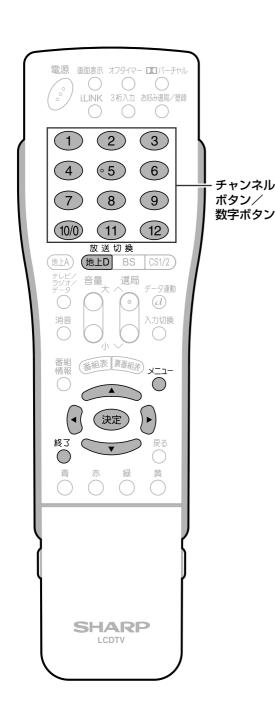
「終了」で(決定)を押す

地上デジタル放送のチャンネルを設定する(つづき)

■登録した地上デジタル放送のチャンネルは、つぎの3つの項目につき、設定内容を変更する ことができます。(個別設定)

「数字ボタン」…… 登録先のリモコン数字ボタンを変更します。 「枝番」………… チャンネル番号の4桁め(枝番)を変更します。

「スキップ」……… 選局(/ 順 / / 逆)ボタンでの選局時に、スキップするかしないかを設定します。



登録先の数字ボタンを変更する

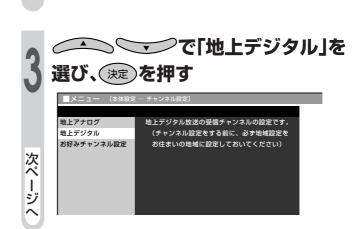
■ 登録した放送チャンネルの、登録先リモコン数 字ボタンを他の数字ボタンに変更することがで きます。

操作開始

[∞]上□を押し、地上デジタル放送を選ぶ

- **1** ○ を押し、メニュー画面を表示 する
 - ② (一)で「本体設定」を選ぶ
 - ③ で「チャンネル設定」を選び、(決定)を押す





で「地上デジタルー 個別」を選び、 定を押す



で、変更したい放送 チャンネルを選び、 決定を押す

■メニュー [本体設定	… チャンネル設定]				
地上デジタルー自動	放送局	3桁 スキップ			
一追加	テレビ 🕢 👓 🕶 🖜	051			
一個別	テレビ 2 ●●●●●	061			
	テレビ 3 ●●●●●	121			
	テレビ 4 ●●●●●	041			
	テレビ 5) ●●●●●	021 ▼			
以上のチャンネルが受信できます。 設定を変更したいチャンネルを 選択して決定ボタンを押してください。					

(・)で「数字ボタン」を選び、寒寒を

押す

■メニュー [本体設定	… チャンネル設定]	
地上デジタルー自動	放送局	3桁 スキップ
一追加	テレビ 🕢 👓 🕶 🖜	051
一個別	テレビ 2 ●●●●	061
	テレビ 3 ●●●●●	121
	テレビ 4 ●●●●	041
	テレビ (5) ●●●●●	021 ▼
	変更する項目を選択してく	ださい。
	数字ボタン	/プ 戻る

数字ボタン入力欄が表示されます。

変更する数字ボタンの番号を、チャンネルボタン(①~⑫)で入力し、

決定を押す

[例] 3に変更する場合、(3)を押す



(・)で「確認」を選び、決定を押す



●放送チャンネルリストの表示が変更されます。



- 手順7の後、入力した数字が他チャンネルの数字 ボタンと重複している場合は、「数字ボタンが重 複しています。置き換えますか?」の確認画面が 表示されます。戻るボタンを押してから、置き 換える数字を入力して決定ボタンを押してください。
- 手順**6、7、8**で「戻る」を選んで、決定ボタンを押すと1つ前の画面に戻ります。

地上デジタル放送のチャンネルを設定する(つづき)

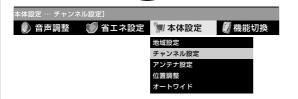
枝番を変更する

■ 受信された放送局の中で、3桁チャンネル 番号が重複している場合は、4桁め(枝番) を変更して区別することができます。

操作開始

®Ⅲを押し、地上デジタル放送を選 ぶ

- ① [★]☆ を押し、メニュー画面を表示 する
 - ②(小で「本体設定」を選ぶ
 - ③ で[チャンネル設 定]を選び、(決定)を押す





1 で「地上デジタル ー個別」を選び、速を押す

② で、変更したい放送チャンネルを選び、(決定)を押す



(・)で「枝番」を選び、寒寒を押す



●枝番入力欄が表示されます。

変更する枝番の数字を、数字ボタン (①~⑨)で入力し、速を押す



(・)で「確認」を選び、決定を押す



●チャンネルの枝番が変更されます。



- 手順6の後、入力した枝番の数字が他チャンネルの枝番と重複している場合は、「枝番が重複しています。置き換えますか?」の確認画面が表示されます。戻るボタンを押してから、置き換える枝番の数字を入力して決定ボタンを押してください。
- ●手順5、6、7で「戻る」を選んで、決定ボタンを押すと1つ前の画面に戻ります。

●1つ前に戻る場合は epipe○を押してください。

操作終了する場合は

▶ (ઁ ◯ ⁻または ◯ を押し、通常画面に戻す

視聴しないチャンネルを スキップする

■ 選局ボタン(∧順/∀逆)でチャンネル選局 をしたときに、視聴しない放送チャンネル などを飛ばして選局するよう、設定するこ とができます。

操作開始

① ^{*}─ を押し、メニュー画面を表示 する

② (小)で「本体設定」を選ぶ

③ で[チャンネル設定]を選び、(決定)を押す



1 で「地上デジタル」を選び、寒寒を押す

② で「地上デジタル ー個別」を選び、深定を押す

③ で、スキップ設定 したい放送チャンネルを選び、

決定を押す



で「スキップ」を選び、決定を押す



●スキップ選択画面が表示されます。

で「する」を選び、決定を押す

●スキップをしないときは、左右カーソルボタンで「しない」を選び、決定ボタンを押します。



◆放送チャンネルリストのスキップ欄に「する」 が表示されます。



デジタル放送を視聴するための準備をする

アンテナ設定

■ BS・110度CS共用アンテナをはじめて 設置したときや引っ越しなどでデジタル放 送用のアンテナを移動したときなどは、ア ンテナ設定が必要となります。その場合、 アンテナ設定画面を見ながら設定を行うこ とができます。





メニュー画面について

メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1 分後に自動的に消えます。表示されている間に つぎの操作を行ってください。

アンテナ設定画面を表示する

[例] BSデジタル放送のアンテナ設定をする

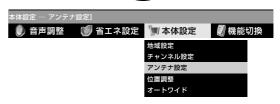
操作開始

■BSを押し、BSデジタル放送を選ぶ

●画面に「放送が受信できません」と表示されても、設定を行うことができます。

① [▽]○ を押し、メニュー画面を表示 する

- ②(小で「本体設定」を選ぶ
- ③ で「アンテナ設定」を選び、決定を押す



●アンテナ設定画面が表示されます。

アンテナに電源を供給する

地上デジタル放送ではアンテナ電源入/切の設 定はありません。

1 「電源・受信強度表示」で **定を押す

② (・)でアンテナ電源「入」または 「切」を選ぶ



「入」……個人でアンテナを設置・接続している場合

「切」……電源を供給しないときの設定(共聴アンテナに接続している場合など) (工場出荷時の設定)

次ページへ

受信強度を確認・調整する

4

(アンテナの調整が済んでいる場合は、この 手順は必要ありません。)

アンテナレベルが最大になるよう にアンテナの向きを調整する

●アンテナレベル(信号強度)が60以上になるように、アンテナの向きを調整してください。



5

決定を押す

信号テスト

OF TOTAL T



選び、決定を押す

●現在、信号が送られているのは「BS-1」「BS-3」「BS-13」「BS-15」です。(2004年2月現在)



●アンテナレベル(信号強度)が60以上あることを確認してください。



● で「終了」を選



■地上デジタル放送・110度CSデジタル放送の信号テスト

手順6で「信号テストー地上D」または「信号テストーCS」を選び、決定ボタンを押します。あとは同じ要領で行ってください。

■周波数設定

新しい衛星が追加されたり、現在の衛星が故障 したりした場合など、新しい周波数を入力する ことで、受信に必要な情報を取得できます。 通常は、設定する必要はありません。

●1つ前に戻る場合は○を押してください。

デジタル放送を視聴するための準備をする(つづき)

- ■地上デジタル放送、BSデジタル放送、110度CSデジタル放送では、B-CAS(ビーキャス) カードを利用した限定受信システム(=CAS)を採用しています。 付属のB-CASカード番号登録用はがきを送り、B-CASカードの番号を登録することで受信者 登録が行われます。
- ■B-CASカードは、必ず登録してください。(登録は無料です。)
- ■スカパー!110P、スカパー!110S、WOWOW、スターチャンネルなどの有料サービスを受けるには、各プラットフォームや放送局との個別受信契約が必要となります。

B-CASカードおよびコピー制御信号についてのお知らせ

BS・地上デジタルテレビには、B-CASカードを必ず挿入してください。

- 2004年4月から、コピー制御のために、B-CASカードの機能を利用します。
- B-CASカードを挿入しないと、BS・地上のすべてのデジタルテレビ放送が映らなくなります。
- B-CASカードを挿入していただくことで、NHKも無料民放も、これまでどおり番組をお楽し みいただけます。

2004年4月から、デジタルテレビ放送には「1回だけ録画可能」のコピー制御信号が加えられています。

- ●「1回だけ録画可能」のコピー制御信号は、BSデジタル放送のWOWOWやスター・チャンネルですでに利用されています。
- この信号とともにデジタル録画された番組は、他のデジタル録画機器へのダビングができません。

コピー制御お問合せセンター

電話: 0570-000-288 (午前10時~午後8時) (2004年4月現在)

B-CASカードを入れる

B-CAS カードの入れかた

本機に付属のB-CASカードは、本機を電源コンセントに接続していない状態で、つぎの手順にしたがって挿入してください。

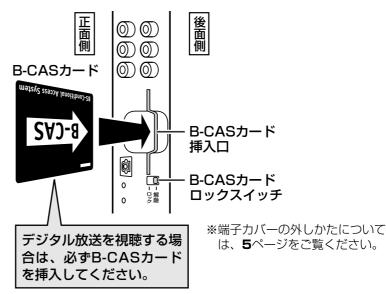
- ① B-CASカードを表面の矢印の方向に 差し込む。(奥まで確実に挿入してく ださい。)
- ② B-CASカードロックスイッチを左に スライドさせ、「ロック」位置にす る。



カード挿入後、必ずロック してください。

ロックしないと、B-CAS カードは働きません。

▼本体後面左側の端子カバーを外したところ





B-CASカードについて

- B-CASカードには視聴情報などが記憶されますので、本機に入れたままご使用ください。
- B-CASカードは大切に保管してください。仮に他人があなたのB-CASカードを使用して有料番組を視聴した場合でも、視聴料はあなたの口座に請求されます。
- 破損等によりB-CASカードの再発行を依頼される場合は費用が必要となります。(2004年2月現在) 詳しくは、(株)ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ カスタマーセンターまでご連絡ください。 (カスタマーセンターの連絡先は、B-CASカードに記載されています。)



取扱い上のご注意

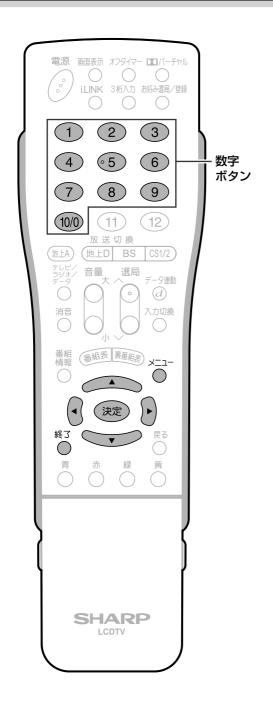
- B-CASカードを折り曲げたり、変形させたり、傷をつけたりしないでください。
- B-CASカードの上に重いものを置いたり、踏みつけたりしないでください。
- B-CASカードの金属部(集積回路)には手を触れないでください。
- B-CASカードを分解、加工しないでください。
- B-CASカードは上記の手順どおり、本機のB-CASカード挿入口に正しく差し込んでください。
- B-CASカード挿入口には、本機に付属しているB-CASカード以外のものを挿入しないでください。
- 本機ご使用中は、B-CASカードを抜き差ししないでください。視聴できなくなる場合があります。万一、B-CASカードを抜く必要がある場合は、本機の電源を一度切り、本機を電源コンセントに接続しない状態で、B-CASカードロックスイッチを右にスライドさせてロックを解除した後、ゆっくりと抜いてください。
- B-CASカードにはIC(集積回路)が組み込まれているため、画面にB-CASカードに関するメッセージが表示されたとき以外は、抜き差ししないでください。

デジタル放送を視聴するための準備をする(つづき)

電話回線の設定

■ お使いになっている電話回線の設定をしま す。

電話回線が接続されていることを確認してください。(**14**ページ参照)





● 電話回線のテスト実行には、回線接続料がかか ります。

メニュー画面について

メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1 分後に自動的に消えます。表示されている間に つぎの操作を行ってください。

操作開始

- ① ^{※→}を押し、メニュー画面を表示 する
- ② (・)で「デジタル設定」を選ぶ
- 3 で「通信設定」を 選び、 深。 を押す



1 「電話回線設定-自動」で 決定を 押す

②「テスト実行」で、寒を押す



●「テスト実行中」が表示されます。



- ●「テスト実行中」→「テスト終了」と表示が変われば、電話回線の設定は完了です。
- ●2回以上連続して電話回線の設定確認ができなかった場合は、自動的に外線発信番号の設定画面に切り換わります。(51ページ「外線発信番号の設定」をしてください。)

定

■ 電話回線の自動判定が2回以上連続してできな かった場合は、つぎの設定を行ってください。

外線発信番号の設定

で外線発信番号「なし」または「あり」を選び、寒を押す

「なし」……外線交換機を使用しない場合 (通常の一般家庭)

「あり」……電話交換機などをご使用の場合



●「あり」を選んだ場合は、数字ボタン(①~ ⑩)で、外線発信番号(0~9)を右のボック スに入力してから、決定ボタンを押しま す。

「テスト実行」で(決定)を押す



- ●「テスト実行」→「テスト実行中」→「テスト 終了」と表示が変われば、電話回線の設定 は完了です。
- ●電話回線の設定確認ができなかった場合 は、手順1に戻ります。

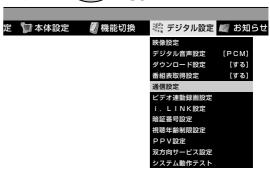
どうしても自動で電話回線の設定ができない場合は、「手動による電話回線設定」の手順にしたがってください。



外線発信番号はお間違いのないように設定して ください。 ■ どうしても自動で電話回線設定ができない場合は、つぎの手順により、手動で設定してください。

手動による電話回線設定

- **(① [★]☆ を押し、メニュー画面を表示** する
 - ② (・)で「デジタル設定」を選ぶ
 - ③ で「通信設定」を選び、決定を押す



②「現在の設定」を確認し、「次へ」で 決定を押す



ご 契 約 の 電 話 回 線 種 別 を で選び、(決定)を押す

●契約している電話回線種別(ダイヤル方式)が 分からない場合は、お近くのNTT営業窓口 にお問い合わせください。



ペページへ

デジタル放送を視聴するための準備をする(つづき)

1 グラングで外線発信番号 「なし」または「あり」を選ぶ



- ●「あり」を選んだ場合は、数字ボタン(①~ ⑩の)で、外線発信番号(0~9)を右のボック スに入力してください。
- ② 決定を押す

ダイヤルトーン検出「する」または 「しない」を(・)で選び、 、 、 、 を押す

●NTT回線に直結している場合は「する」を選び、交換機を中継する場合は、交換機の機種により、「する」または「しない」を選んでください。



●「電話回線設定-手動」で設定した内容を確認 したい場合は、「電話回線設定-自動」で「テ スト実行」を行ってください。(**50**ページ参 照)



◆外線発信番号はお間違いのないように設定して ください。

電話会社設定

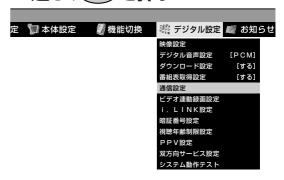
- 各放送局など、電話回線を使って通信する際に利用する電話会社に関する設定です。
- 通常は設定する必要はありません。

発信者番号通知設定

●通信後、放送局などの相手先に電話番号を通知するかしないかの設定です。

操作開始

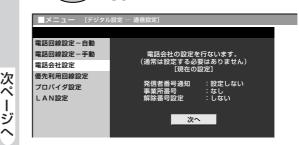
- ① *---*を押し、メニュー画面を表示 する
- ② (・)で「デジタル設定」を選ぶ
- ③ で「通信設定」を選び、決定を押す



① で「電話会社設定」を選び、寒を押す

②「現在の設定」を確認し、「次へ」で

決定を押す



◇ で「設定しない」 「186」「184」のいずれかを選び、

決定を押す

「設定しない」·····「186」「184」の、どちらに

も設定しません。

[186] 番号を通知します。

[184] 番号を通知しません。



●電話回線での通信に利用する電話会社の事業者番 号を登録します。



決定を押す



解除番号設定

●マイラインプラスの登録をしている場合、登録し ている電話会社を使わずに発信するよう設定する ことができます。

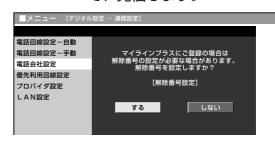
で「する」または「しない」を選び、

(決定)を押す

「する」……… マイラインプラスを解除するた めの番号[122]を付けて発信し

ます。

「しない」…… マイラインプラスを解除しない で、発信します。



●1つ前に戻る場合は を押してください。

本機で使用している特許など

本機は、MPEG2 AACに関する下記番号の特許を使用しています。

特許番号

5,848,391	5,291,557	5,451,954	5,400,433	5,222,189
5,357,594	5,752,225	5,394,473	5,583,962	5,274,740
5,633,981	5,297,236	4,914,701	5,235,671	07/640,550
5,579,430	08/678,666	98/03037	97/02875	97/02874
98/03036	5,227,788	5,285,498	5,481,614	5,592,584
5,781,888	08/039,478	08/211,547	5,703,999	08/557,046
08/894,844	5,299,238	5,299,239	5,299,240	5,197,087
5,490,170	5,264,846	5,268,685	5,375,189	5,581,654
5,548,574	5,717,821			

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

本機搭載のソフトウェアは、Independent JPEG Groupのソフトウェアを一部利用しております。

この製品は、著作権保護技術を採用しており、米国と日本の特許技術と知的財産権によって保護されています。 この著作権保護技術の使用には、マクロヴィジョン社の許可が必要です。また、その使用は、マクロヴィジョン 社の特別な許可がない限り、家庭での使用とその他一部のペイパービューでの使用に制限されています。この製 品を分解したり、改造することは禁じられています。

ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。 Dolby、ドルビー、Pro Logic及びダブルD記号はドルビーラボラトリーズの商標です。

米国BBE Sound, Inc.の所有する特許USP4638258と4482866を使用しています。 BBEとBBEのシンボルは、BBE Sound, Inc.の登録商標です。

本機で使用している特許などの場所を

設

●英数字 B-CASカード......48・49 CATV 32 DVDプレーヤーなどの接続17 LAN端子 5 ●あ行 アンテナ設定(BS・110度CSデジタル) 46 アンテナの接続......12・13 お好み選局/登録......6 ●か行 外部機器の接続......16 壁掛け金具(別売品)......9 壁かけ設置9 乾電池の入れかた......8 ケーブルテレビ......32 コピー制御信号......48 ●さ行 スタンド 10

●た行

11L A (+6)+ LT+42 \ -1" (-) .	0.1
地上A(放送切換)ボタン	
地上アナログ放送のチャンネル設定	
地上デジタル放送のチャンネル設定	38
チャンネルスキップ32	· 35 · 45
チャンネル設定	. 20~45
チャンネル設定に関する用語	35
チャンネル選局	7
チャンネル表示	. 33 · 35
チャンネルボタン	7 · 21
通信設定	. 50 · 52
電源コードの接続	18
電源の入れかた	19
電源ランプ	19
転倒防止用部品	10
電話会社設定	52
電話回線設定	50
電話線の接続	14
>/+ /二	
は行	
ビデオ機器の接続	
付属品	3
放送切換ボタン	7
ま行	
モジュラー分配器	1.4
ヒクユノ一刀癿品	14
96行	
リモコン	6~8
リモコン番号	35

● 製品についてのお問合せは…

お客様相談センター

東日本相談室 TEL **043-297-4649** FAX **043-299-8280**

西日本相談室 TEL 06-6621-4649 FAX 06-6792-5993

≪受付時間≫ 月曜~土曜:午前9時~午後6時 日曜・祝日:午前10時~午後5時(年末年始を除く)

● 修理のご相談は…

2.操作編 125ページ記載の『お客様ご相談窓口のご案内』をご参照ください。

● シャープホームページ

http://www.sharp.co.jp/

***//+-7/。株式会社**

本 社 AVシステム事業本部 T545-8522 T329-2193 大阪市阿倍野区長池町22番22号 栃木県矢板市早川町174番地

